

CATALOGO GENERALE
GENERAL CATALOGUE

CERAMICHE
SUPERGRES



CERAMICHE
SUPERGRES



da pensiero
from thought
de la pensée
die Idee

Forte di più di 50 anni di esperienza nel settore ceramico, Ceramiche Supergres è oggi un'azienda dinamica e moderna, attenta all'innovazione, che ha saputo sfruttare al meglio il potenziale offerto dall'appartenenza al Gruppo Concorde, fra i principali leader mondiali dell'industria ceramica. Questa sinergia ci ha consentito, anno dopo anno, di tradurre le esigenze dei clienti e le tendenze del mercato in collezioni di qualità e servizi personalizzati.

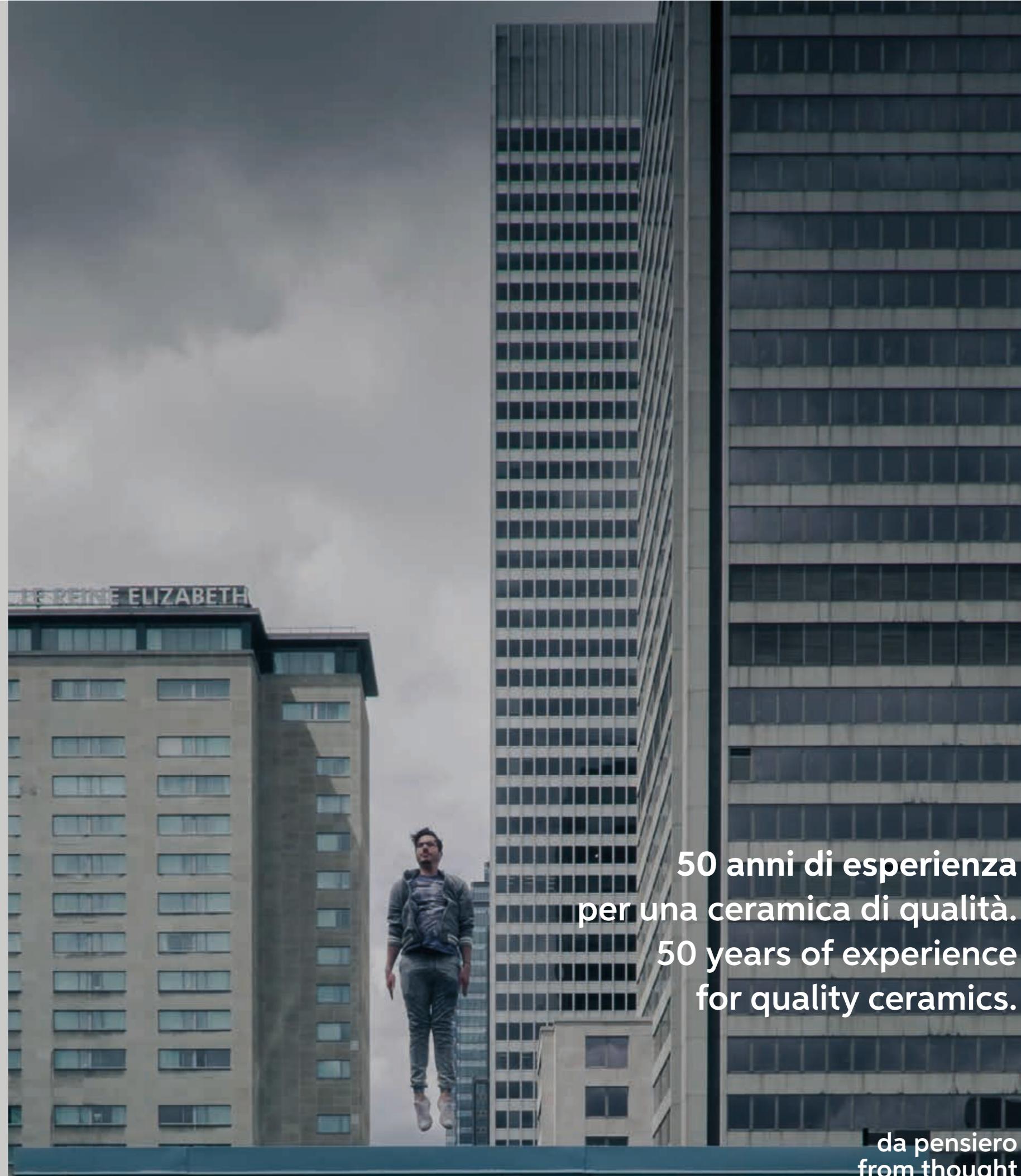
With over 50 years of experience in the ceramic sector, Ceramiche Supergres is today a modern, dynamic company, with a close eye on innovation and able to make the most of belonging to Gruppo Concorde, among the world leaders in the ceramics industry. Year after year, this synergy has allowed us to shape the requests of our customers and the trends of the market into quality collections and customised services.

50 ans d'expérience pour une céramique de qualité.

Venant plus de 50 ans d'expérience dans le secteur céramique, Ceramiche Supergres est aujourd'hui une entreprise dynamique et moderne, attentive à l'innovation, qui a su exploiter au mieux le potentiel offert par son appartenance au Gruppo Concorde, parmi les principaux leaders mondiaux de l'industrie céramique. Cette synergie nous a permis, au fil des années, de traduire les exigences des clients et les tendances du marché en des collections de qualité et des services personnalisés.

50 Jahre Erfahrung für Qualitätskeramik.

Mit mehr als 50 Jahren Erfahrung in der Keramikindustrie ist Ceramiche Supergres heute ein dynamisches und modernes, innovationsfreudiges Unternehmen, das das Potenzial der Zugehörigkeit zur Gruppo Concorde, einem der weltweit führenden Keramikunternehmen, zu seinem Vorteil nutzen konnte. Diese Synergie hat es uns Jahr für Jahr ermöglicht, Kundenbedürfnisse und Markttrends in hochwertige Kollektionen und personalisierte Dienstleistungen umzusetzen.



**50 anni di esperienza
per una ceramica di qualità.
50 years of experience
for quality ceramics.**

**da pensiero
from thought**



ad azione
to action
à l'action
in die tat Umsetzen

Un legame forte, fatto di lavoro e fiducia reciproca, unisce le persone che lavorano in Ceramiche Supergres e si trasmette ai nostri collaboratori, fornitori e clienti. Ogni giorno cerchiamo di mostrare degni di questa fiducia, attraverso l'impegno, la correttezza, la capacità di comprendere le necessità e di anticipare le esigenze e la necessaria elasticità organizzativa che ci permette di risolvere i problemi. Per noi di Ceramiche Supergres serietà, trasparenza e affidabilità rappresentano i valori di oggi e di domani e siamo certi che si riflettano nel rapporto con i nostri clienti ed anche sulla qualità dei nostri prodotti.

Questo impegno di costante miglioramento della qualità aziendale è stato confermato dall'ottenimento del certificato di qualità UNI EN ISO 9001:2015.

A strong bond based on work and mutual trust joins the staff at Ceramiche Supergres and this message is passed over to our collaborators, suppliers and customers. Every day we strive to show that we deserve this trust via our commitment, fairness, our ability to understand needs and anticipate them, our flexible approach that allows us to solve any problem. For us at Ceramiche Supergres, professionalism, transparency and reliability represent our values of today and of tomorrow and we are sure these values are fully expressed in the relationship with our customers and in the quality of our products. This commitment towards constant improvement of corporate quality has been confirmed by the award of the UNI EN ISO 9001:2015 quality certificate.

Sérieux, transparence et fiabilité, la garantie de notre engagement.

Un lien fort, basé sur le travail et la confiance réciproque, unit les personnes qui travaillent à Ceramiche Supergres et est transmis à nos collaborateurs, nos fournisseurs et nos clients. Chaque jour, nous nous efforçons d'être dignes de cette confiance à travers l'engagement, le respect, la capacité de comprendre les besoins et d'anticiper les exigences, et une organisation flexible, qui nous permet de résoudre les problèmes. Pour l'équipe de Ceramiche Supergres, le sérieux, la transparence et la fiabilité représentent les valeurs d'aujourd'hui et de demain et nous sommes certains qu'elles se reflètent dans les relations avec nos clients et sur la qualité de nos produits. Cet engagement à l'amélioration constante de la qualité d'entreprise a été confirmé par l'obtention du certificat de qualité UNI EN ISO 9001:2015.

Seriosität, Transparenz und Zuverlässigkeit sind die Garanten unseres Engagements.

Eine starke Bindung, Ergebnis aus Arbeit und gegenseitigem Vertrauen, vereint die Menschen, die bei Ceramiche Supergres arbeiten und überträgt sich auf unsere Partner, Lieferanten und Kunden. Jeden Tag versuchen wir uns dieses Vertrauens würdig zu zeigen, durch Engagement, Korrektheit, die Fähigkeit, die Anforderungen zu verstehen und die Bedürfnisse zu antizipieren und durch organisatorische Flexibilität, die es uns ermöglicht, Probleme zu lösen. Für uns von Ceramiche Supergres sind Seriosität, Transparenz und Zuverlässigkeit die Werte von heute und morgen, und wir sind sicher, dass sie sich in der Zusammenarbeit mit unseren Kunden und auch in der Qualität unserer Produkte widerspiegeln. Dieses Engagement für die kontinuierliche Verbesserung der Unternehmensqualität wurde mit dem Erhalt der Qualitätszertifizierung nach ISO 9001:2015 bestätigt.



**Serietà, trasparenza e affidabilità
la garanzia del nostro impegno.
Professionalism, transparency and reliability,
the guarantee of our commitment.**



**soluzioni di design
design solutions
solutions de design
lösungen mit hohem Designgehalt**

La cura del dettaglio è al centro della progettazione di Ceramiche Supergres. Pavimenti per interni ed esterni, rivestimenti per bagni e cucine, collezioni ceramiche di grande qualità, in grado di soddisfare destinazioni d'uso, culture e stili differenti. Proposte studiate con l'attenzione ad ogni dettaglio, classiche e romantiche, o moderne e lineari, sempre caratterizzate da equilibrio, eleganza e armonia tipiche del design italiano. Prodotti apprezzati per le tonalità di colore, raffinatezza delle finiture curate con la massima attenzione. Con le nostre collezioni diamo forma agli ambienti immaginati dai nostri clienti, con l'originalità e il gusto esclusivi del design made in Italy.

Attention to detail is a central feature of design at Ceramiche Supergres. Outdoor and indoor flooring, wall coverings for kitchens and bathrooms, top-quality ceramic collections for all sorts of purposes, cultures and styles. Studied with attention to every detail; classic and romantic, or modern and linear, with the accent always on balance, elegance and harmony, as you'd expect from Italian design. Products admired for the shades of colour and detailed, sophisticated finishes. Our collections shape the settings our customers imagined, with the original style and exclusive taste that could only be made in Italy.

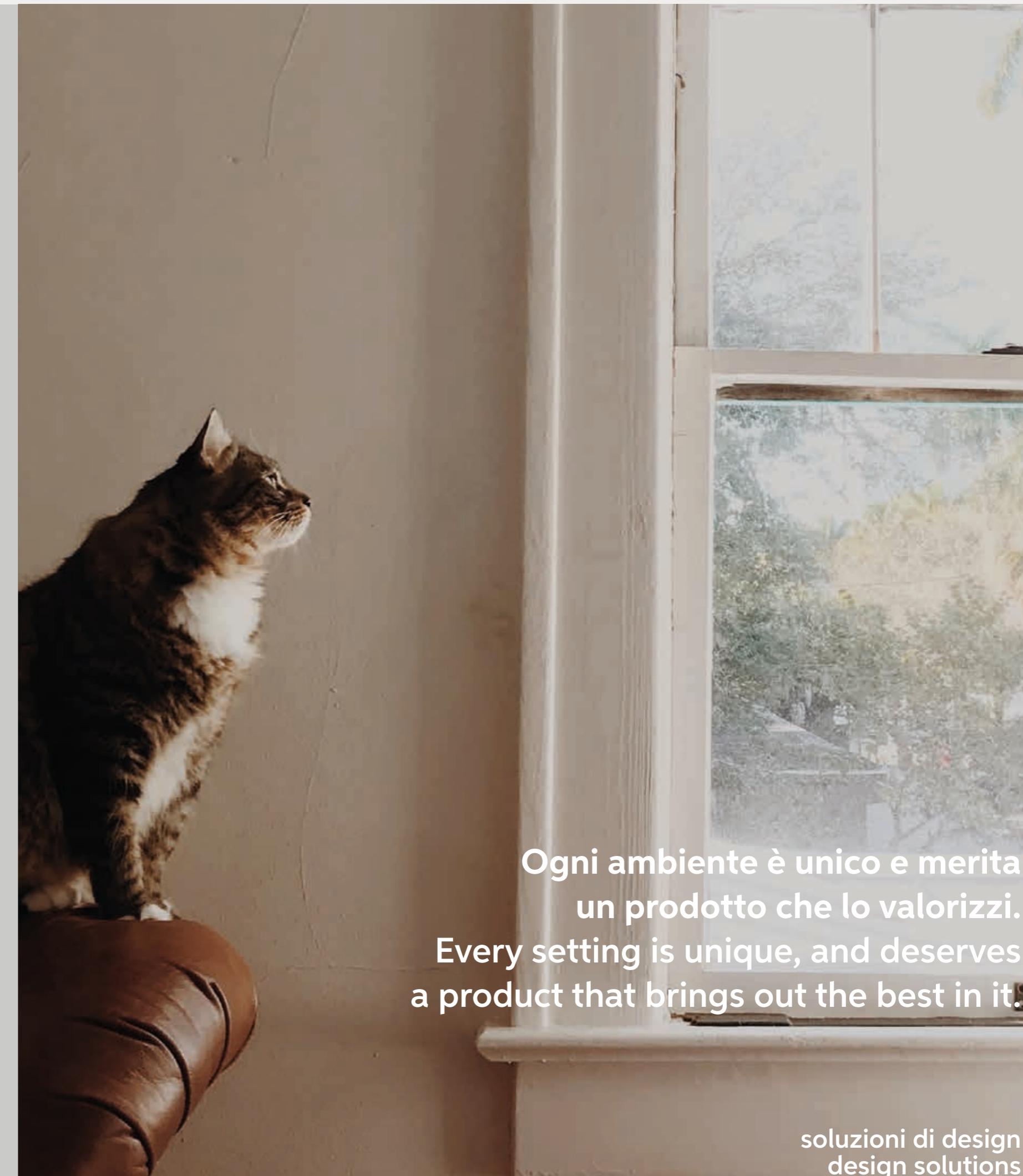
Chaque environnement est unique et mérite un produit qui le valorise.

Le soin porté aux détails est au centre de la conception de Ceramiche Supergres. Des sols pour intérieurs et extérieurs, des revêtements muraux pour salles de bains et cuisines, des collections céramiques de grande qualité en mesure de satisfaire des destinations d'utilisation, des cultures et des styles différents. Des propositions étudiées avec une attention prêtée à chaque détail, classiques et romantiques ou modernes et linéaires, toujours caractérisées par un équilibre, une élégance et une harmonie typiques du design italien. Des produits appréciés pour leurs tonalités de couleur et le raffinement de leurs finitions soignées avec la plus grande attention. Avec nos collections, nous donnons une forme aux environnements imaginés par nos clients, avec l'originalité et le goût exclusifs du design Made in Italy.

Jeder Raum ist einzigartig und verdient ein Produkt, das ihn aufwertet.

Die Liebe zum Detail steht im Mittelpunkt des Designs von Ceramiche Supergres. Bodenbeläge für den Innen- und Außenbereich, Wandverkleidungen für Bäder und Küchen, hochwertige Keramikkollektionen, die ganz unterschiedlichen Verwendungszwecken, Kulturen und Stilen gerecht werden. Unsere Produkte, die mit viel Liebe zum Detail entwickelt wurden, sind klassisch und romantisch oder modern und linear, und zeichnen sich stets durch Ausgewogenheit, Eleganz und Harmonie aus, die für das italienische Design so typisch sind. Produkte, die für ihre Farbtöne und die edlen Oberflächen, die mit größter Sorgfalt gestaltet wurden, geschätzt werden. Mit unseren Kollektionen verleihen wir den Architekturprojekten unserer Kunden Form, mit der Originalität und dem exklusiven Geschmack von Design made in Italy.

03



**Ogni ambiente è unico e merita
un prodotto che lo valorizzi.
Every setting is unique, and deserves
a product that brings out the best in it.**

**soluzioni di design
design solutions**



**la ceramica. una scelta sicura.
ceramics. a safe choice.
la céramique. un choix sûr.
keramik. eine sichere Wahl.**

IGIENICA

La ceramica è facile da pulire, igienica e pratica; basta un semplice detergente neutro per rimuovere lo sporco e facilmente ritorna alla sua bellezza originaria.



HYGIENIC

Ceramic material is easy to clean, hygienic and practical; all it takes is a simple, neutral detergent to remove dirt and restore it to its original splendour.

HYGIÉNIQUE

La céramique est facile à nettoyer, hygiénique et pratique. Il suffit d'un simple détergent neutre pour éliminer la saleté et la céramique retrouve sa beauté initiale.

HYGIENISCH

Keramik ist pflegeleicht, hygienisch und praktisch; ein einfacher Neutralreiniger genügt, um Schnmutz zu entfernen und die Keramik erhält ihre ursprüngliche Schönheit zurück.

ANTIMACCHIA

La ceramica non teme macchie e non viene danneggiata con l'utilizzo di solventi e detergenti.



STAIN RESISTANT

Ceramic material is resistant to stains and is not damaged by the use of solvents and detergents.

ANTI-TACHES

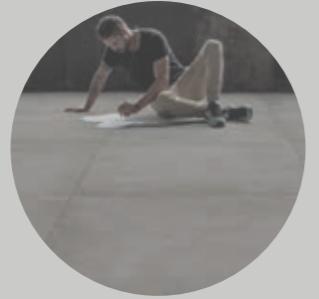
La céramique ne craint pas les taches et l'utilisation de solvants et de détergents ne l'abîme pas.

FLECKABWEISEND

Keramik ist unempfindlich gegen Flecken und wird durch Lösungs- und Reinigungsmittel nicht angegriffen.

SALUBRE

Grazie alle sue caratteristiche fisiche la ceramica non rilascia alcuna sostanza nociva o VOC (sostanze organiche volatili) nell'ambiente in cui viviamo. Allo stesso modo non emette odori.



HEALTHY

Thanks to its physical characteristics, ceramic material does not release any harmful substances or VOC (volatile organic substances) into the environment we live in, nor does it give off odours.

SALUBRE

Grâce à ses caractéristiques physiques, la céramique ne libère aucune substance nocive ou COV (composés organiques volatils) dans l'environnement dans lequel nous vivons. Elle n'émet pas d'odeurs non plus.

NICHT GESUNDHEITSSCHÄDIGEND

Aufgrund ihrer physikalischen Eigenschaften setzt die Keramik keine Schadstoffe oder VOCs (flüchtigen Kohlenwasserstoffe) in die Umwelt frei. Sie gibt auch keine Gerüche ab.

RESISTENTE ALL'USURA

Il gres porcellanato è un materiale tecnico ultra compatto, altamente resistente all'usura; sopporta bene calpestio, urti, graffi e carichi pesanti.



WEAR RESISTANT

Porcelain stoneware is an ultra-compact technical material, extremely resistant to wear, tread, shock, scratching and heavy loads.

RÉSISTANT À L'USURE

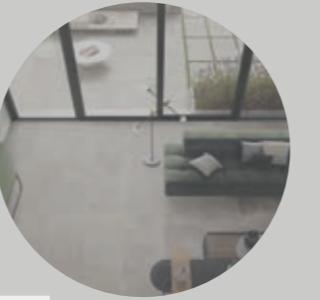
Le grès cérame est un matériau technique ultra compact, extrêmement résistant à l'usure. Il supporte bien le piétinement, les chocs, les rayures et les charges lourdes.

VERSCHLEISSFEST

Feinsteinzeug ist ein ultrakompaktes technisches Material, das sehr widerstandsfähig gegen Verschleiß und Trittbelaetzung ist und dem Stoße, Kratzer und schweren Lasten nichts ausmachen.

VERSATILE

La ceramica consente tante variazioni di stile e design, grazie all'ampia disponibilità di formati, spessori, finiture e tinte. Inoltre può essere utilizzata in qualsiasi ambiente, sia a pavimento che a rivestimento, in interno o esterno, in ambienti residenziali o pubblici.



FROSTPROOF

Porcelain stoneware is resistant to frost and to all kinds of attack from the elements, making it the ideal product also for outdoors.

INGÉLIF

Le grès cérame résiste au gel et à toutes les attaques des agents atmosphériques. Il est, par conséquent, le produit idéal dans des environnements extérieurs aussi.

FROSTBESTÄNDIG

Feinsteinzeug ist frost- und witterungsbeständig und somit das ideale Produkt für die Verwendung in Außenbereichen.

VIELSEITIG

Keramik ermöglicht dank der Verfügbarkeit von vielen Formaten, Stärken, Oberflächen und Farben viele Variationen in Stil und Design. Es kann auch in jeder Umgebung eingesetzt werden, ob auf dem Boden oder an der Wand, im Innen- oder Außenbereich, im Wohnbereich oder in öffentlichen Bereichen.



**La ceramica. Una scelta sicura.
Ceramics. A safe choice.
La céramique. Un choix sûr.
Keramik. Eine sichere Wahl.**

Prodotto nel rispetto
dell'ambiente



Produced with respect for the
environment

Produite dans le respect
de l'environnement

Umweltfreundliches Produkt

Resistente ai raggi UV:
colori stabili nel tempo



Resistant to UV rays for lasting colour
stability

Résistante aux rayons UV :
des couleurs stables dans le temps

UV-beständig: dauerhafte
Farbstabilität

Prodotto ignifugo



Fireproof

Produit ignifuge

Feuerfest

Non assorbe odori



Does not absorb odours

N'absorbe pas les odeurs

Absorbiert keine Gerüche

Ideale per il riscaldamento a
pavimento



Ideal for underfloor heating

Idéale pour le chauffage au sol

Ideal für die Fußbodenheizung

04



**La ceramica. Una scelta sicura.
Ceramics. A safe choice.
La céramique. Un choix sûr.
Keramik. Eine sichere Wahl.**

Per maggiori informazioni consultare il sito www.ceramica.info e www.supergres.com e la pag. 412 di questo catalogo. | To find out more, consult the website www.ceramica.info and www.supergres.com as well as page 412 of this catalogue. | Pour plus d'informations, consulter le site www.ceramica.info et www.supergres.com et la page 412 de ce catalogue. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte die Websites www.ceramica.info und www.supergres.com und Seite 412 dieses Katalogs.



05

da natura
from nature
de la nature
von der Natur

Per essere veramente attenti alle persone e al loro vivere la casa, è fondamentale progettare in sintonia con l'ambiente. L'edilizia del futuro, ne siamo convinti, passa dalla costruzione ecosostenibile. Per migliorare le proprie performance ambientali, Ceramiche Supergres investe ogni anno nella ricerca di prodotti e di tecnologie ecosostenibili ed ecocompatibili. Ceramiche Supergres è, infatti, tra le prime ceramiche a livello mondiale a dotarsi della PEF (Product Environmental Footprint) la dichiarazione di sostenibilità ambientale creata e sostenuta dall'Unione Europea. Ceramiche Supergres ha realizzato le PEF per i prodotti del proprio marchio, in collaborazione con la Scuola Superiore di Studi Universitari Sant'Anna di Pisa. Le PEF sono state in seguito certificate dal DNV. Allo scopo di valorizzare l'eccellenza delle proprie prestazioni ambientali raggiunte, Ceramiche Supergres si è inoltre avvalsa della dichiarazione di prodotto EPD (Environmental Product Declaration). L'EPD è una dichiarazione, volontaria e certificata, con cui si comunicano in maniera trasparente le informazioni ambientali dei propri prodotti, durante l'intero ciclo di vita, dalla fase di estrazione, fino all'uscita del prodotto dall'azienda ("from cradle to gate"). Numerosi prodotti della gamma Supergres concorrono inoltre all'ottenimento di punteggi LEED: Ceramiche Supergres realizza prodotti che consentono di concorrere all'ottenimento di punteggi LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), il sistema di parametri nato negli Stati Uniti per valutare l'eco-sostenibilità degli edifici. Troverete maggiori informazioni riguardo alle certificazioni e alle tematiche ambientali a pagina 392 di questo catalogo.

To be truly susceptive to the care for people and the way of living in their homes, it is crucial to design in harmony with the environment. We believe that the building industry of the future will undergo transformation into truly eco-sustainable construction. In order to improve its environmental performances, every year Ceramiche Supergres invests a great deal in researching eco-sustainable and eco-compatible products. In fact, Ceramiche Supergres was one of the first ceramic companies in the world to adopt PEF (Product Environmental Footprint), the declaration of environmental sustainability created and supported by the European Union. Ceramiche Supergres has, in cooperation with the Scuola Superiore di Studi Universitari Sant'Anna of Pisa, adopted PEF methods across all its brand products. The PEF methods were subsequently certified by the DNV.

In order to enhance the excellence of the environmental performances it has reached, Ceramiche Supergres has also embraced EPD (Environmental Product Declaration) product declaration. EPD is a voluntary and certified declaration which transparently communicates the environmental information of products during the entire life-cycle, from extraction of raw materials to the exit of the product from the factory gates. Moreover, numerous product of the Supergres range contribute towards obtaining LEED credit points: Ceramiche Supergres make products that contribute to achieving LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) credits, the system of standards created in the United States to measure the eco-sustainability of buildings. For further information on the certifications and environmental issues, see page 392 of this catalogue.

Des produits écodurables pour un confort "éthique".

Pour respecter pleinement les personnes et leur mode de vie, il est fondamental de concevoir en parfaite harmonie avec l'environnement. Nous sommes convaincus que la construction du futur passe à travers la construction éco-durable. Pour améliorer ses propres performances environnementales, Ceramiche Supergres investit chaque année dans la recherche de produits et de technologies éco-durables et éco-compatibles. Ceramiche Supergres a été en effet, parmi les premières entreprises de céramique, à l'échelle mondiale, à obtenir la PEF (Product Environmental Footprint), la déclaration de durabilité environnementale créée et soutenue par l'Union Européenne. Ceramiche Supergres a réalisé les PEF pour les produits de sa propre marque, en collaboration avec l'École des Hautes Études Sant'Anna di Pisa. Les PEF ont été ensuite certifiées par le DNV.

Dans le but de valoriser l'excellence de ses performances environnementales atteintes, Ceramiche Supergres a également acquis la déclaration de produit EPD (Environmental Product Declaration). L'EPD est une déclaration, volontaire et certifiée, à travers laquelle sont communiquées de manière transparente les informations environnementales des propres produits, durant tout leur cycle de vie, à partir de la phase d'extraction jusqu'à la sortie du produit de l'entreprise (« from cradle to gate »).

De nombreux produits de la gamme Supergres concourent aussi à l'obtention de points LEED : Ceramiche Supergres réalise des produits qui permettent de participer à l'obtention des points LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), le système de paramètres né aux États-Unis pour évaluer l'éco-durabilité des bâtiments.

Vous trouverez plus d'informations sur les certifications et es thèmes environnementaux à la page 392 de ce catalogue.

Umweltfreundliche Produkte für „ethischen“ Komfort.

Um die Aufmerksamkeit wirklich auf die Menschen und ihre Wohnungen legen zu können ist es wichtig, im Einklang mit der Umwelt zu planen und zu gestalten. Das Bauwesen der Zukunft, davon sind wir überzeugt, verlagert sich hin zum nachhaltigen Bauen. Zur Verbesserung der Umweltleistung investiert Ceramiche Supergres jährlich in Produktforschung und umweltverträgliche und nachhaltige Technologien. Ceramiche Supergres ist, unter den ersten Keramikunternehmen weltweit, mit PEFs (Product Environmental Footprint), der Umweltverträglichkeitsdeklaration, die von der Europäischen Union erstellt und unterstützt wird. Ceramiche Supergres hat die PEFs für die Produkte der eigenen Marke in Zusammenarbeit mit der Hochschule Sant'Anna von Pisa realisiert. Die PEFs wurden später vom DNV zertifiziert. Um die Exzellenz seiner Umweltleistung zu verbessern hat sich Ceramiche Supergres auch für die Produktdeklaration EPD (Environmental Product Declaration) entschieden. Die EPD ist eine freiwillige und zertifizierte Deklaration mit transparenten umweltbezogenen Informationen über den gesamten Lebenszyklus, von der Gewinnung der Rohstoffe des Produkts bis zu seinem Lebensende («von der Wiege bis zur Bahre»).

Zahlreiche Produkte des Sortiments von Supergres tragen auch zum Erhalt von LEED Punkten bei: Supergres stellt Produkte her, die zum Erhalt von LEED Punkten (Leadership in Energy and Environmental Design) beitragen, einem Parametersystem aus den USA, das die ökologische Nachhaltigkeit von Gebäuden bewertet.

Sie finden weitere Informationen zu den einzelnen Zertifizierungen und zu der Umweltthematik auf Seite 392 in diesem Katalog.



**Prodotti ecosostenibili
per un comfort “etico”.
Eco-sustainable products,
for ethical comfort.**

**da natura
from nature**



06

a stile
to style
au style
zum Stil

Ceramiche Supergres è orgogliosa di produrre piastrelle in Italia, sia per i valori di stile, design e qualità che esso comporta, sia per il modo Italiano di produrre, rispettoso dei lavoratori, della salute e dell'ambiente. Ceramiche Supergres ha aderito con convinzione al "Codice Etico" proposto da Confindustria Ceramica, che ci impegna a comunicare con chiarezza l'origine dei nostri prodotti, indicando come paese d'origine quello in cui viene effettuata la fase di cottura delle piastrelle, che è la fase più importante del processo produttivo; in questo modo garantiscono la massima trasparenza verso clienti e consumatori finali.

Chi acquista le nostre ceramiche con l'indicazione "Made in Italy" può essere certo che sono prodotte in Italia, che vengono utilizzate materie prime sicure, che sono realizzate da maestranze qualificate con tecnologie all'avanguardia, che rispettano l'ambiente e assicurano le migliori condizioni di lavoro. Per questo scrivere "Made in Italy" sui nostri prodotti non è per noi uno slogan commerciale ma un'espressione di valori forti ispirati alla onestà, all'etica e al senso di responsabilità.

Ceramiche Supergres is proud to manufacture its ceramic tiles in Italy, in part for the typical Italian style, design and quality and in part for our Italian production processes, which safeguard the workplace, health and the environment.

We at Ceramiche Supergres have firmly adhered to the "Ethical Code" proposed by Confindustria Ceramica which means we are committed to communicate, in a clear and unambiguous way, the origin of our products indicating on them the country in which the tiles were fired in, that is to say the most important stage in the production process, as the country of origin. This procedure guarantees the maximum respect and transparency towards our customers and end users.

Those who choose to purchase our ceramics carrying the "Made in Italy" mark can be sure that they are produced in Italy using safe raw materials and manufactured by highly qualified personnel, with avant-garde technologies which respect the environment and ensure the best working conditions.

L'indication de l'origine qui devient un engagement éthique.

Ceramiche Supergres est fière de produire ses carreaux en Italie, tant en raison des valeurs de style, de design et de qualité que cela comporte qu'en raison de la façon italienne de produire qui respecte les travailleurs, la santé et l'environnement.

Chez Ceramiche Supergres, nous avons adhéré avec conviction au «Code Éthique» proposé par Confindustria Ceramica, qui nous engage à communiquer clairement l'origine de nos produits et à indiquer comme pays d'origine le pays où s'effectue la phase de cuisson des carreaux, qui est la phase la plus importante du procédé de production, ce qui nous permet de garantir à nos clients et au consommateur final un respect et une transparence majeur. Les personnes qui achètent nos céramiques avec l'indication "Made in Italy" peuvent être certaines que celles-ci sont fabriquées en Italie avec des matières premières d'origine contrôlée et sont produites par de la main d'œuvre qualifiée avec des technologies d'avant-garde respectueuses de l'environnement et garantissant les meilleures conditions de travail possibles.

Die Herkunftsangabe, die zu einer ethischen Verpflichtung wird.

Ceramiche Supergres ist stolz darauf, daß die eigenen Fliesen in Italien hergestellt werden; dies wirkt sich sowohl auf die Werte des Stils, des Designs und der Qualität aus, als auch auf unsere italienische Produktionsweise, unseren Respekt und Achtung gegenüber unseren Angestellten, der Gesundheit und der Umwelt.

Wir von Ceramiche Supergres haben uns aus Überzeugung dem "Ethischen Kodex" angeschlossen, welcher von ital. Unternehmen und Unternehmensverbände der Keramikbranche angeregt wurde und dafür eintritt die Herkunft unserer Produkte klar und deutlich zu kennzeichnen. Durch Angabe des Herstellerlandes, in welchem der Brennvorgang der Fliesen, die bedeutendste Phase im Produktionsprozeß, erfolgt, wird den Kunden und den Endverbrauchern maximale Transparenz und Wertschätzung garantiert. Wer unsere Keramik mit der Angabe "Made in Italy" erwirbt kann sich sicher sein, dass diese in Italien, unter Verwendung sicherer Rohstoffe und durch die Leistungen einer qualifizierten Belegschaft mittels zukunftsgerichteten Technologien.



**L'indicazione di origine
che diviene impegno etico.
The indication of origin that becomes
an ethical commitment.**

indice index

rivestimenti wall tiles	32	piccoli formati e mosaici small sizes and mosaics	106	pavimenti floor tiles	132	il rispetto per l'ambiente eco - sustainability	392
ART	34	ART 20x20	108	ALL OVER	134	caratteristiche tecniche technical characteristics	400
COAST ROAD	42	BRICK OF STORY	122	ART	142	posa, pulizia e manutenzione laying, cleaning and maintenance	416
EPIKA	74	FOUR SEASONS	126	ART T_20	326	condizioni generali di vendita general sales conditions	432
H.24	50	MEDLEY 20x20	112	COAST ROAD	154		
LACE	82	RELIVE	116	EKHO	164		
MEDLEY	90			EKHO T_20	332		
MELODY	98			EPIKA	170		
MET-ALL	58			EPIKA T_20	338		
PURITY OF MARBLE	66			FRENCH MOOD	184		
				FRENCH MOOD T_20	342		
				GOTHA	192		
				H.24	202		
				H.24 T_20	346		
				LAKE STONE	214		
				LAKE STONE T_20	352		
				MEDLEY	224		
				MET-ALL	232		
				NATURAL APPEAL	240		
				PURITY OF MARBLE	248		
				STOCKHOLM	272		
				STOCKHOLM T_20	358		
				STONETRACK	278		
				STONEWORK	284		
				STONEWORK T_20	362		
				STOORM	292		
				STOORM T_20	368		
				STORY	304		
				STORY T_20	374		
				TRAVEL	312		
				TRAVEL T_20	380		
				WALK	320		
				WALK T_20	386		

indice per formato

index per size

pasta bianca wall tiles

30,5x91,5 25x75

34	ART
42	COAST ROAD
50	H.24
58	MET-ALL
66	PURITY OF MARBLE

120x120	
142	ART
170	EPIKA
202	H.24
248	PURITY OF MARBLE

29,7x120	
164	EKHO
240	NATURAL APPEAL
312	TRAVEL

19,7x120	
164	EKHO
240	NATURAL APPEAL
312	TRAVEL

gres porcellanato porcelain stoneware

30x240	
164	EKHO
240	NATURAL APPEAL
312	TRAVEL
60x120	
154	COAST ROAD
170	EPIKA
184	FRENCH MOOD
192	GOTHA
202	H.24
284	STONEWORK
292	STOORM
75x150	
134	ALL OVER
142	ART
224	MEDLEY
232	MET-ALL
248	PURITY OF MARBLE
304	STORY
29,7x120	
134	ALL OVER
142	ART
224	MEDLEY
232	MET-ALL
248	PURITY OF MARBLE
19,7x120	
164	EKHO
240	NATURAL APPEAL
312	TRAVEL
90x90	
154	COAST ROAD

75x75	
134	ALL OVER
142	ART
184	FRENCH MOOD
224	MEDLEY
232	MET-ALL
248	PURITY OF MARBLE
304	STORY
37,5x75	
232	MET-ALL
45x90	
214	LAKE STONE
304	STORY
60x60	
134	ALL OVER
142	ART
154	COAST ROAD
170	EPIKA
184	FRENCH MOOD
192	GOTHA
202	H.24
214	LAKE STONE
224	MEDLEY
248	PURITY OF MARBLE
272	STOCKHOLM
284	STONEWORK
292	STOORM
304	STORY
30x60	
134	ALL OVER
142	ART
154	COAST ROAD
170	EPIKA
184	FRENCH MOOD
192	GOTHA
202	H.24
214	LAKE STONE
224	MEDLEY
248	PURITY OF MARBLE
272	STOCKHOLM
284	STONEWORK
292	STOORM
304	STORY
7,5x30	
214	LAKE STONE
278	STONETRACK
292	STOORM
20x20	
108	ART
112	MEDLEY
116	RELIVE
22,5x22,5	
320	WALK

gres porcellanato T_20 porcelain stoneware T_20 thickness 20 mm

120x120	
346	H.24 T_20
60x120	
362	STONEWORK T_20
368	STOORM T_20
40x120	
380	TRAVEL T_20
30x120	
332	EKHO T_20
380	TRAVEL T_20
90x90	
326	ART T_20
60x60	
386	WALK T_20
60x90	
352	LAKE STONE T_20
374	STORY T_20
45x90	
326	ART T_20
338	EPIKA T_20
342	FRENCHMOOD T_20
346	H.24 T_20
352	LAKE STONE T_20
358	STOCKHOLM T_20
362	STONEWORK T_20
368	STOORM T_20
380	TRAVEL T_20
386	WALK T_20



rivestimenti wall tiles

revêtements - wandfliesen

ART	34
COAST ROAD	42
EPIKA	74
H.24	50
LACE	82
MEDLEY	90
MELODY	98
MET-ALL	58
PURITY OF MARBLE	66

Art

Rivestimento in pasta bianca
White body wall tiles | Revêtements en pâte blanche | Weißscherbiger wandfliesen

EN 14411 Allegato L
Piastrelle di ceramica pressate a secco (E > 10%)
Gruppo BIII

Superficie satinata
Satin surface finish
Surface satinée
Satinierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



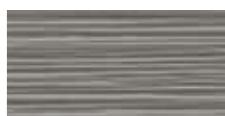
ART SILK



ART TOBACCO



ART PEARL



ART GRAPHITE

Serie ART in gres porcellanato a pag. 142 | For the series ART in porcelain stoneware see page 142
Série ART en grès cérame à la page 142 | Für die Serie ART aus Feinsteinzeug siehe Seite 142

Formati | Sizes | Formats | Formate



30,5x91,5 RT
÷ 8,5 mm

Rivestimento

Art Pearl strutt.sign 30,5x91,5 RT - 12"x36"
Art Pearl 30,5x91,5 RT - 12"x36"
Art Pearl/Graphite Dec.shade 30,5x91,5 RT - 12"x36"
Art Graphite Gradone c/prof.inc., 33x150- 13"x60"

Pavimento

Art Graphite mosaico 30x30 RT
Art Cement 75x75 RT - 30"x30"



**Rivestimento**

Art Silk Struttura Net 30.5x91.5RT - 12"x36"
Art Silk 30.5x91.5RT - 12"x36"

Pavimento

Art Clay 75x75RT - 30"x30"
Northwhite 19.7x120RT - 7^{3/4}"x48" Serie Travel





AST9 ART SILK STRUTTURA SIGN

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



AS91 ART SILK

30,5x91,5RT
12"x36"



APS9 ART PEARL STRUTTURA SIGN

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



APE9 ART PEARL

30,5x91,5RT
12"x36"



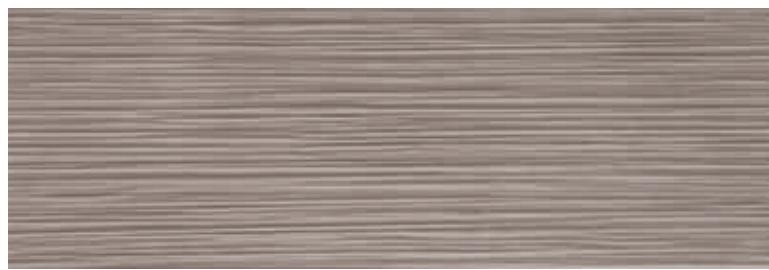
AG9N ART SILK STRUTTURA NET

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



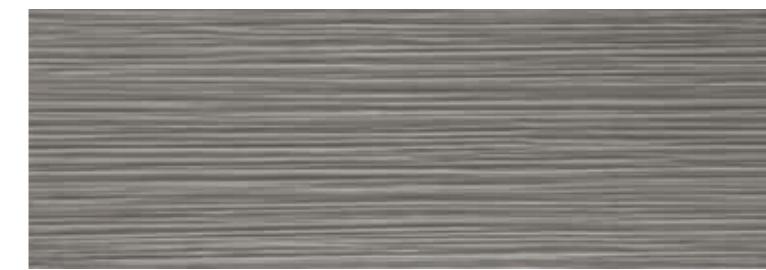
APSN ART PEARL STRUTTURA NET

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



AT9S ART TOBACCO STRUTTURA SIGN

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



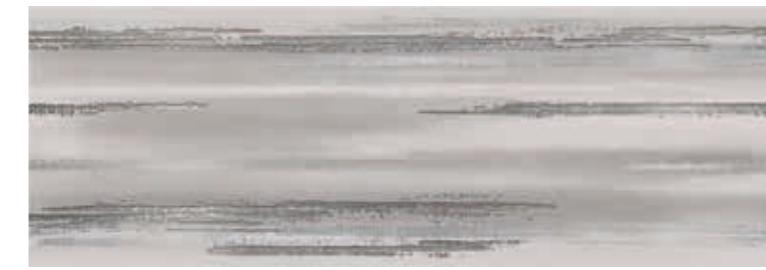
AG9S ART GRAPHITE STRUTTURA SIGN

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



AKCS ART SILK/TOBACCO CAMPITURA SHADE

30,5x91,5RT
12"x36"



APSh ART PEARL/GRAFITE CAMPITURA SHADE

30,5x91,5RT
12"x36"



MEKS MOS. ESAGONA DEK SAND
34,5x29,8RT - 12.6"x11.7"



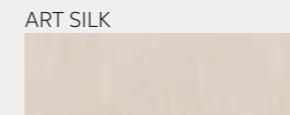
MEKG MOS. ESAGONA DEK GREY
34,5x29,8RT - 12.6"x11.7"

PMAR PROFILO METALLO ARGENTO 0,5x100
0,2"x40"

PMOR PROFILO METALLO ORO 0,5x100
0,2"x40"

PMRA PROFILO METALLO RAME 0,5x100
0,2"x40"

PAVIMENTI COORDINABILI IN GRES PORCELLANATO / COORDINATE FLOORS TILES PORCELAIN STONEWARE /
Sol coordonné en grés cérame / Koordinierte bodenfliesen feinsteinzeug



ART (pag. 142)



Art Clay



ART (pag. 142)



Art Tobacco



ART (pag. 142)



Art Cement



ART (pag. 142)



Art Graphite

TRAVEL (pag. 312)



Southgold



Northwhite



Westbrown



Southgold

NATURAL APPEAL (pag. 240)



Natural Almond



Natural Blonde



Natural Wild



Natural Light

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
30,5x91,5RT	5	1,395	21,00	42	58,59	894	8,5 mm
30,5x91,5RT struttura sign	4	1,12	20,50	42	46,87	873	8,5 mm*
30,5x91,5RT struttura net	4	1,12	19,50	42	46,87	831	8,5 mm*
30,5x91,5RT campitura	2	-	-	-	-	-	-
profilo metallo 0,5x100	3	-	-	-	-	-	8 mm
mosaico esagona dek	6	0,62	11,50	42	26,04	495	9 mm

* Spessore riferito al fondo liscio equivalente. / Thickness refers to the equivalent smooth background / Épaisseur se rapportant au carreau lisse équivalent / Die Stärke bezieht sich auf die entsprechende glatte Grundfliese.

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com



Coast Road

Rivestimento in pasta bianca
White body wall tiles | Revêtements en pâte blanche | Weißscherbiger wandfliesen

EN 14411 Allegato L
Piastrelle di ceramica pressate a secco (E > 10%)
Gruppo BIII

Superficie satinata
Satin surface finish
Surface satinée
Satinierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



COAST LIGHT



COAST SAND



COAST ASH



COAST FOG

Serie COAST ROAD in gres porcellanato a pag. 154 | For the series COAST ROAD in porcelain stoneware see page 154
Série COAST ROAD en grès cérame à la page 154 | Für die Serie COAST ROAD aus Feinsteinzeug siehe Seite 154

Formati | Sizes | Formats | Formate



30,5x91,5 RT
÷ 8,5 mm

Rivestimento

Coast Light 30,5x91,5 RT - 12"x36"
Coast Light str. fluid 30,5x91,5 RT - 12"x36"
Coast Sand 30,5x91,5 RT - 12"x36"
Coast Light/Sand camp.ramage 30,5x91,5 RT - 12"x36"

Pavimento

Ekho Nut 30x240 RT - 12"x96" serie Ekho
Ekho Nut mosaico 29,7x29,7 RT - 12"x12"



Rivestimento

Coast Ash str.mesh 30,5x91,5 RT - 12"x36"

Coast Fog 30,5x91,5 RT - 12"x36"

Coast Ash mos.tangram dek 27x30 - 10,6"x12"

Pavimento

Coast Ash 90x90 RT -36"x36"



CLW3 COAST LIGHT

30,5x91,5RT
12"x36"



LSF9 COAST LIGHT STRUTTURA FLUID

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



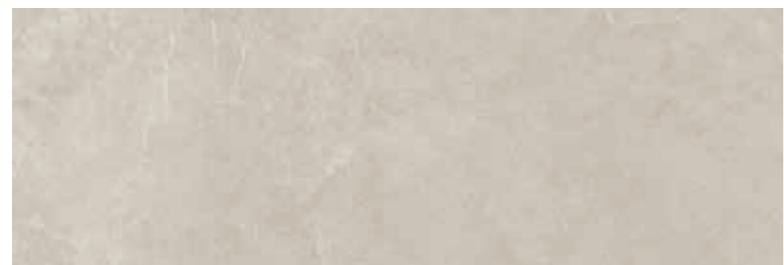
LSM9 COAST LIGHT STRUTTURA MESH *

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



LSCR COAST LIGHT/SAND CAMPITURA RAMAGE

30,5x91,5RT
12"x36"



SNW3 COAST SAND

30,5x91,5RT
12"x36"



HSF9 COAST ASH STRUTTURA FLUID

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



HSM9 COAST ASH STRUTTURA MESH *

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



HFCR COAST ASH/FOG CAMPITURA RAMAGE

30,5x91,5RT
12"x36"



CFW3 COAST FOG

30,5x91,5RT
12"x36"

* Per ottenere il miglior risultato estetico si consiglia di posare la struttura Mesh seguendo il verso della freccia posta sul retro della piastrella.

To obtain the best aesthetic result, we recommend to lay struttura Mesh following the direction of the arrow on the back of the tile.

Pour obtenir le meilleur résultat esthétique, nous vous recommandons de poser le struttura Mesh en suivant le sens de la flèche au dos du carreau.

Um das beste ästhetische Ergebnis zu erzielen, empfehlen wir, das Dekor «struttura Mesh» nach der Richtung des Pfeils auf der Rückseite der Fliese zu verlegen.



LGMT COAST LIGHT
MOSAICO TANGRAM DEK *
27x30RT - 10,6" x 12"



SNMT COAST SAND
MOSAICO TANGRAM DEK *
27x30RT - 10,6" x 12"



AHMT COAST ASH
MOSAICO TANGRAM DEK *
27x30RT - 10,6" x 12"



FGMT COAST FOG
MOSAICO TANGRAM DEK *
27x30RT - 10,6" x 12"

* Mosaico realizzato in gres porcellanato
Porcelain tiles mosaic / Mosaique en grès cérame / Feinsteinzeug mosaik

PMAR PROFILO METALLO ARGENTO

0,5x100
0,2"x40"

PMOR PROFILO METALLO ORO

0,5x100
0,2"x40"

PMRA PROFILO METALLO RAME

0,5x100
0,2"x40"

PAVIMENTI COORDINABILI IN GRES PORCELLANATO / COORDINATE FLOORS TILES PORCELAIN STONEWARE /
Sol coordonné en grès cérame / Koordinierte bodenfliesen feinsteinzeug

COAST LIGHT



COAST SAND



COAST ASH



COAST FOG

COAST ROAD (pag. 154)



Coast Light



Coast Sand



Coast Ash



Coast Fog

EKHO (pag. 164)



Ekho Gold



Ekho Nut



Ekho Gold



Ekho Silk

NATURAL APPEAL (pag. 240)



Natural Blonde



Natural Wild



Natural Light



Natural Almond

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
30,5x91,5RT	5	1,395	21,00	42	58,59	894	8,5 mm
30,5x91,5RT struttura fluid	4	1,12	20,50	42	46,87	873	8,5 mm*
30,5x91,5RT struttura mesh	4	1,12	19,50	42	46,87	831	8,5 mm*
30,5x91,5RT campitura ramage	2	-	-	-	-	-	-
mosaico tangram 27x30	6	0,49	9,00	48	23,33	444	9 mm
profilo metallo 0,5x100	3	-	-	-	-	-	8 mm

* Spessore riferito al fondo liscio equivalente. / Thickness refers to the equivalent smooth background / Épaisseur se rapportant au carreau lisse équivalent / Die Stärke bezieht sich auf die entsprechende glatte Grundfliese.

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

H.24

Rivestimento in pasta bianca
White body wall tiles | Revêtements en pâte blanche | Weißscherbiger wandfliesen

EN 14411 Allegato L
Piastrelle di ceramica pressate a secco (E > 10%)
Gruppo BIII

Superficie satinata
Satin surface finish
Surface satinée
Satinierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



H. JADE



H. BLUE



H. PEARL



H. IVORY



H. CORAL

Serie H24 in gres porcellanato a pag. 202 | For the series H24 in porcelain stoneware see page 202
Série H24 en grès cérame à la page 202 | Für die Serie H24 aus Feinsteinzeug siehe Seite 202

Formati | Sizes | Formats | Formate



30,5x91,5 RT
8,5 mm

Rivestimento
H.Pearl 30,5x91,5 RT - 12"x36"
H.Pearl camp. colors 30,5x91,5 RT - 12"x36"
H.Pearl raw 30,5x91,5 RT - 12"x36"
Pavimento
Natural Light 19,7x120RT - 7¾"x48" serie Natural Appeal



**Rivestimento**

H.Blue 30.5x91.5 RT - 12"x36"
H.Blue Camp. Damask 30.5x91.5 RT - 12"x36"
H.Pearl 30.5x91.5 RT - 12"x36"
H.Pearl Struttura Level 30.5x91.5 RT
Profilo Metallo Glitter Iron 1x100 - 0.4"x40

Pavimento

H.Dark 60x120 RT - 24"x48"





PEH3 H.PEARL

30,5x91,5RT
12"x36"



HPCD H.PEARL CAMP. DAMASK

30,5x91,5RT
12"x36"



HPLV H.PEARL STRUTTURA LEVEL

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



HPRW H.PEARL RAW

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



IVH3 H.IVORY

30,5x91,5RT
12"x36"



HICD H.IVORY CAMP. DAMASK

30,5x91,5RT
12"x36"



HILV H.IVORY STRUTTURA LEVEL

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



HIRW H.IVORY RAW

MQ 30,5x91,5RT
12"x36"



CRH3 H.CORAL

30,5x91,5RT
12"x36"



HCCD H.CORAL CAMP. DAMASK

30,5x91,5RT
12"x36"



JAH3 H.JADE

30,5x91,5RT
12"x36"



HJCD H.JADE CAMP. DAMASK

30,5x91,5RT
12"x36"



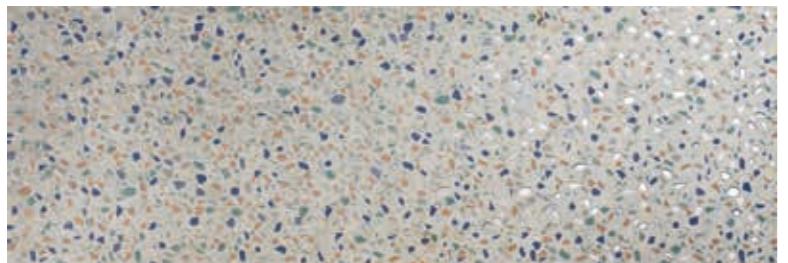
BLH3 H.BLUE

30,5x91,5RT
12"x36"

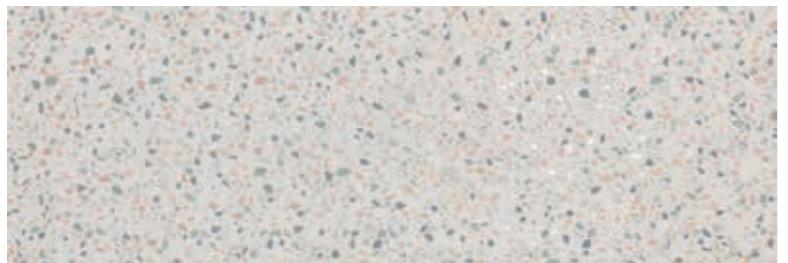


HBCD H.BLUE CAMP. DAMASK

30,5x91,5RT
12"x36"



HPCC H.PEARL CAMP. COLORS 30,5x91,5RT
12"x36"



HICC H.IVORY CAMP. COLORS 30,5x91,5RT
12"x36"

PMGG PROFILO METALLO GLITTER GOLD 1x100
0.4"x40"

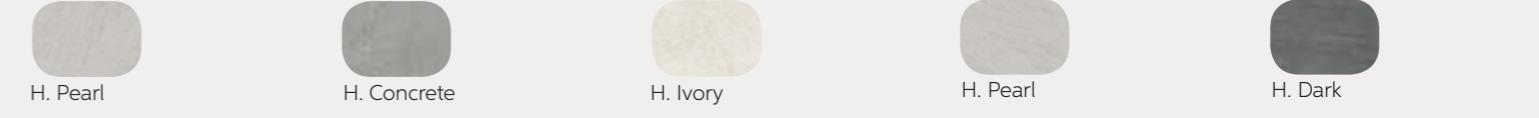
PMGI PROFILO METALLO GLITTER IRON 1x100
0.4"x40"

PMGS PROFILO METALLO GLITTER SILVER 1x100
0.4"x40"

PAVIMENTI COORDINABILI IN GRES PORCELLANATO / COORDINATE FLOORS TILES PORCELAIN STONEWARE /
Sol coordonné en grés cérame / Koordinierte bodenfliesen feinsteinzeug



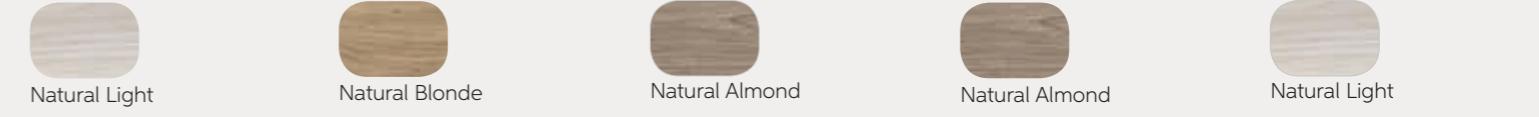
H.24 (pag. 202)



EKHO (pag. 164)



NATURAL APPEAL (pag. 240)



FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
30,5x91,5RT	5	1,395	21,00	42	58,59	894	8,5 mm
30,5x91,5RT raw	5	1,395	21,00	42	58,59	894	8,5 mm*
30,5x91,5RT struttura level	4	1,12	20,50	42	46,87	873	8,5 mm*
30,5x91,5RT campitura	2	-	-	-	-	-	-
profilo metallo/glitter 1x100	3	-	-	-	-	-	8 mm

* Spessore riferito al fondo liscio equivalente. / Thickness refers to the equivalent smooth background / Épaisseur se rapportant au carreau lisse équivalent / Die Stärke bezieht sich auf die entsprechende glatte Grundfliese.

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Met-All

Rivestimento in pasta bianca
White body wall tiles | Revêtements en pâte blanche | Weißscherbiger wandfliesen

EN 14411 Allegato L
Piastrelle di ceramica pressate a secco (E > 10%)
Gruppo BIII

Superficie satinata
Satin surface finish
Surface satinée
Satinierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



MET-LIGHT



MET-PEARL



MET-GREY



MET-AVIO



MET-SAGE

Serie Met-All in gres porcellanato a pag. 232 | For the series Met-All in porcelain stoneware see page 232
Série Met-All en grès cérame à la page 232 | Für die Serie Met-All aus Feinsteinzeug siehe Seite 232

Formati | Sizes | Formats | Formate



30,5x91,5 RT
± 8,5 mm

Rivestimento

Met-light twist 30.5x91.5RT
Met-light camp.oro 30.5x91.5RT
Profilo metallo oro 0.5x100 0.2"x40"

Pavimento

Natural Almond 19.7x120Rt 7 3/4"x48" - serie Natural Appeal



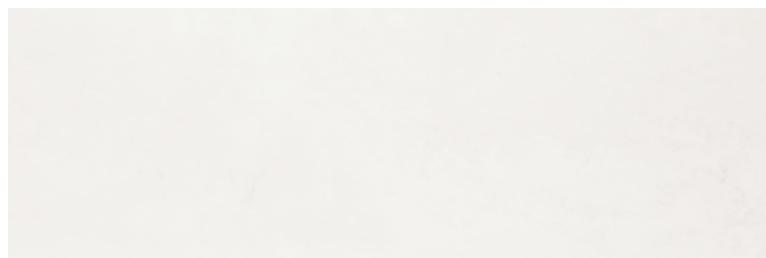


Rivestimento

Met-Avio 30,5x91,5 RT - 12"x36"
Met-Light 30,5x91,5 RT - 12"x36"
Met-Light STR. MOVE 30,5x91,5 RT - 12"x36"

Pavimento

Met-Light 75x75 RT - 30"x30"



MTL9 **MET-LIGHT**
30,5x91,5RT
12"x36"



MLTW **MET-LIGHT TWIST**
MQ
30,5x91,5RT
12"x36"



MLMV **MET-LIGHT STRUTTURA MOVE**
MQ
30,5x91,5RT
12"x36"



MLCO **MET-LIGHT CAMP. ORO**
30,5x91,5RT
12"x36"



MPR9 **MET-PEARL**
30,5x91,5RT
12"x36"



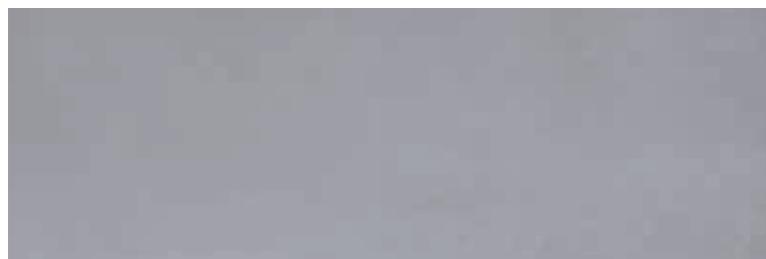
MPTW **MET-PEARL TWIST**
MQ
30,5x91,5RT
12"x36"



MPMV **MET-PEARL STRUTTURA MOVE**
MQ
30,5x91,5RT
12"x36"



MPCR **MET-PEARL/GREY CAMP. ARGENTO**
30,5x91,5RT
12"x36"



MGY9 **MET-GREY**
30,5x91,5RT
12"x36"



MSCR **MET-SAGE/AVIO CAMP. RAME**
30,5x91,5RT
12"x36"



MSA9 **MET-SAGE**
30,5x91,5RT
12"x36"



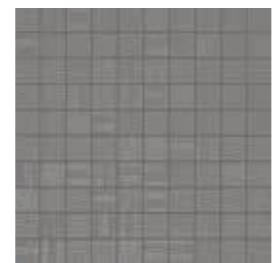
MAV9 **MET-AVIO**
30,5x91,5RT
12"x36"



MWHK MOSAICO WHITE SHINE *
30x30RT - 12" x 12"



MPEK MOSAICO PEARL SHINE *
30x30RT - 12" x 12"



MGRK MOSAICO GREY SHINE *
30x30RT - 12" x 12"

* Mosaico realizzato in gres porcellanato / Porcelain tile mosaic
Mosaïque en grès cérame / Feinsteinzeug mosaik

PMAR PROFILO METALLO ARGENTO 0,5x100
0,2"x40"

PMOR PROFILO METALLO ORO 0,5x100
0,2"x40"

PMRA PROFILO METALLO RAME 0,5x100
0,2"x40"

Formato tessera

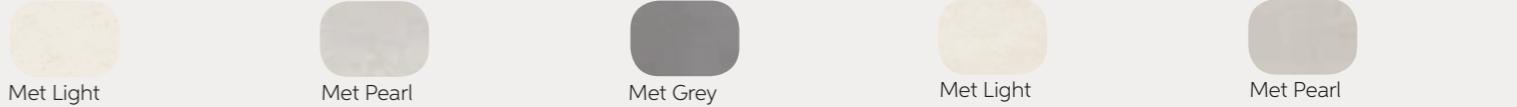
2,8x2,8 - 1"x 1"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format

PAVIMENTI COORDINABILI IN GRES PORCELLANATO / COORDINATE FLOORS TILES PORCELAIN STONEWARE /
Sol coordonné en grés cérame / Koordinierte bodenfliesen feinsteinzeug



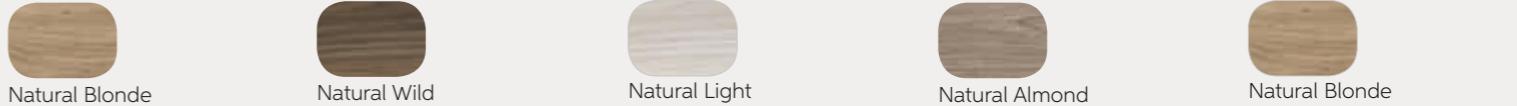
MET ALL (pag. 232)



ECHO (pag. 164)



NATURAL APPEAL (pag. 240)



FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
30,5x91,5RT	5	1,395	21,00	42	58,59	894	8,5 mm
30,5x91,5 RT TWIST	5	1,395	21,00	42	58,59	894	8,5 mm
30,5x91,5 RT Strutt. MOVE	4	1,12	19,50	42	46,88	831	8,5 mm*
30,5x91,5 RT campitura	2	-	-	-	-	-	-
30x30 RT mosaico Shine	6	0,54	9,60	48	25,92	472	9,5 mm
0,5x100 profilo metallo	3	-	-	-	-	-	8 mm

* Spessore riferito al fondo liscio equivalente. / Thickness refers to the equivalent smooth background / Épaisseur se rapportant au carreau lisse équivalent / Die Stärke bezieht sich auf die entsprechende glatte Grundfliese.

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com



Purity of marble

Rivestimento in pasta bianca

White body wall tiles | Revêtements en pâte blanche | Weißscherbiger wandfliesen

EN 14411 Allegato L
Piastrelle di ceramica pressate a secco (E > 10%)
Gruppo BIII

Superficie lucida
Glossy surface finish
Surface brillante
Glänzende Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



CALACATTA



LASA



STATUARIO



ONYX PEARL



MARFIL



ROYAL BEIGE



PURE WHITE

Serie PURITY OF MARBLE in gres porcellanato a pag. 248 | For the series PURITY OF MARBLE in porcelain stoneware see page 248
Série PURITY OF MARBLE en grès cérame à la page 248 | Für die Serie PURITY OF MARBLE aus Feinsteinzeug siehe Seite 248

Formati | Sizes | Formats | Formate



30,5x91,5 RT
8,5 mm

Rivestimento

Pure White 30.5x91.5 RT - 12"x36"
Pure White Camp. Ramage 30.5x91.5 RT - 12"x36"
Pure White lux 120x278 RT - 48"x109 1/2"

Pavimento

Northwhite 30x240RT . 12"x96" - serie TRAVEL

purity of marble



Rivestimento

Purity royal beige 30,5x91,5 RT - 12"x36"

Purity royal beige struttura fluid 30,5x91,5 RT - 12"x36"

Purity royal beige camp.ramage 30,5X91,5RT - 12"x36"

Pavimento

Purity calacatta lux 75x75 RT - 30"x30"



PLW9 LASA
30,5x91,5RT
12"x36"



PLSF LASA STRUTTURA FLUID
MQ
30,5x91,5RT
12"x36"



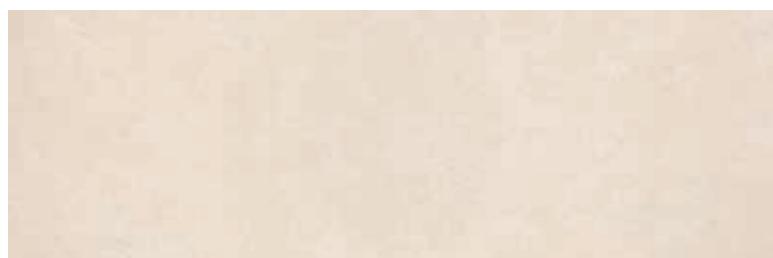
PLCR LASA CAMPITURA RAMAGE
30,5x91,5RT
12"x36"



PLB3 LASA BRICK
30,5x30,5RT - 12"x12"



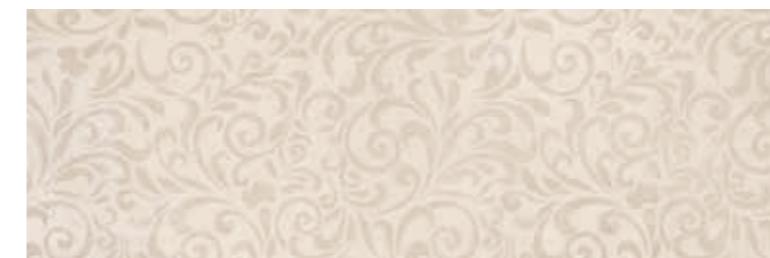
UKSP PU. SPIGOLO MILK
0,8x30,5 - 0.3"x12"
UKAS ANG/EST
h 0,8 - 0.3"



PMW9 MARFIL
30,5x91,5RT
12"x36"



PMS9 MARFIL STRUTTURA FLUID
MQ
30,5x91,5RT
12"x36"



PMCR MARFIL CAMPITURA RAMAGE
30,5x91,5RT
12"x36"



PMBR MARFIL BRICK
30,5x30,5RT - 12"x12"
PSHO PU. SPIGOLO HONEY
0,8x30,5 - 0.3"x12"
PSHA ANG/EST
h 0,8 - 0.3"



PCW9 CALACATTA
30,5x91,5RT
12"x36"



PCSF CALACATTA STRUTTURA FLUID
MQ
30,5x91,5RT
12"x36"



PCCR CALACATTA CAMPITURA RAMAGE
30,5x91,5RT
12"x36"



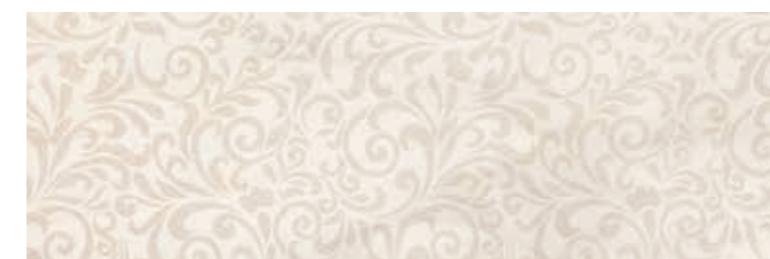
PLC3 CALACATTA BRICK
30,5x30,5RT - 12"x12"
UKSP SPIGOLO MILK
0,8x30,5 - 0.3"x12"
UKAS ANG/EST
h 0,8 - 0.3"



PPW9 PURE WHITE
30,5x91,5RT
12"x36"



PWSF PURE WHITE STRUTTURA FLUID
MQ
30,5x91,5RT
12"x36"



PWCR PURE WHITE CAMPITURA RAMAGE
30,5x91,5RT
12"x36"



PWBR PURE WHITE BRICK
30,5x30,5RT - 12"x12"
UKSP SPIGOLO MILK
0,8x30,5 - 0.3"x12"
PSHA ANG/EST
h 0,8 - 0.3"



PRW9 ROYAL BEIGE
30,5x91,5RT
12"x36"



PRS9 ROYAL BEIGE STRUTTURA FLUID
MQ
30,5x91,5RT
12"x36"



PRYR ROYAL BEIGE CAMPITURA RAMAGE
30,5x91,5RT
12"x36"



PRYB ROYAL BEIGE BRICK
30,5x30,5RT - 12"x12"
PSHO PU. SPIGOLO HONEY
0,8x30,5 - 0.3"x12"
PSHA ANG/EST
h 0,8 - 0.3"



PNP9 **ONYX PEARL**
30,5x91,5RT
12"x36"



PS9W **STATUARIO**
30,5x91,5RT
12"x36"



POSF **ONYX PEARL STRUTTURA FLUID**
MQ
30,5x91,5RT
12"x36"



PSSF **STATUARIO STRUTTURA FLUID**
MQ
30,5x91,5RT
12"x36"



OYCR **ONYX PEARL CAMPITURA RAMAGE**
30,5x91,5RT
12"x36"



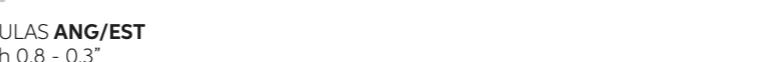
PSCR **STATUARIO CAMPITURA RAMAGE**
30,5x91,5RT
12"x36"



POBR **ONYX PEARL BRICK**
30,5x30,5RT - 12"x12"



PSPE **PU. SPIGOLO PEARL**
0,8x30,5 - 0.3"x12"



PLS3 **STATUARIO BRICK**
30,5x30,5RT - 12"x12"



ULPS **PURITY SPIGOLO ICE**
0,8x30,5 - 0.3"x12"



UPAP **ANG/EST**
h 0,8 - 0.3"



PMAR **PROFILO METALLO ARGENTO**
0,5x100
0,2"x40"

PAVIMENTI COORDINABILI IN GRES PORCELLANATO / COORDINATE FLOORS TILES PORCELAIN STONEWARE /
Sol coordonné en grés cérame / Koodinierte bodenfliesen feinsteinzeug



PURITY OF MARBLE (pag. 248)



ART (pag. 142)



NATURAL APPEAL (pag. 240)



FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
30,5x91,5 RT	5	1,395	21,00	42	58,59	894	8,5 mm
30,5x91,5 RT strutt. FLUID	4	1,12	20,50	42	46,88	873	8,5 mm*
30,5x91,5 RT campitura	2	-	-	-	-	-	-
0,5x100 profilo metallo	3	-	-	-	-	-	8 mm
30,5x30,5 RT brick su rete	6	0,56	7,80	42	23,44	340	-
0,8x30,5 spigolo	6						
ang/est spigolo h.0,8	4						

* Spessore riferito al fondo liscio equivalente. / Thickness refers to the equivalent smooth background / Épaisseur se rapportant au carreau lisse équivalent / Die Stärke bezieht sich auf die entsprechende glatte Grundfliese.

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com



Epika

Rivestimento in pasta bianca

White body wall tiles | Revêtements en pâte blanche | Weißscherbiger wandfliesen

EN 14411 Allegato L
Piastrelle di ceramica pressate a secco (E > 10%)
Gruppo BIII

Superficie satinata
Satin surface finish
Surface satinée
Satinierte Oberfläche

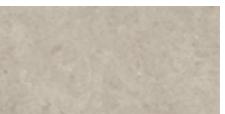
Colori | Colors | Couleurs | Farben



EPIKA PEARL



EPIKA SHELL



EPIKA ALMOND

Serie EPIKA in gres porcellanato a pag. 170 | For the series EPIKA in porcelain stoneware see page 170
Série EPIKA en grès cérame à la page 170 | Für die Serie EPIKA aus Feinsteinzeug siehe Seite 170

Formati | Sizes | Formats | Formate



25x75
÷ 8,5 mm

Rivestimento

Epika Almond 25x75 - 10"x30"
Epika Almond Str. Mark 25x75 - 10"x30"
Epika Almond Str. Mark Dek Rame 25x75 - 10"x30"

Pavimento

Nut 30x240 RT - 12"x96" Serie Ekho



Rivestimento

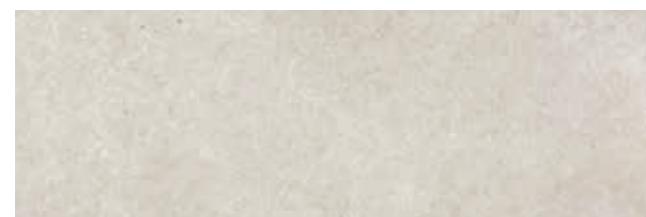
Epika Pearl 25x75 - 10"x30"

Epika Pearl Struttura Ray 25x75 - 10"x30"

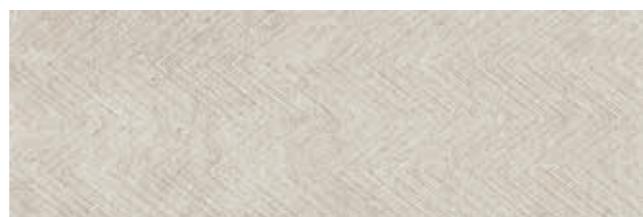
Pavimento

Epika Pearl 60x120 RT - 24"x48"

Natural Wild Strutturato 19,7x120 RT - 7^{3/4}"x48" Serie Natural Appeal



ES25 EPIKA SHELL
25x75
10"x 30"



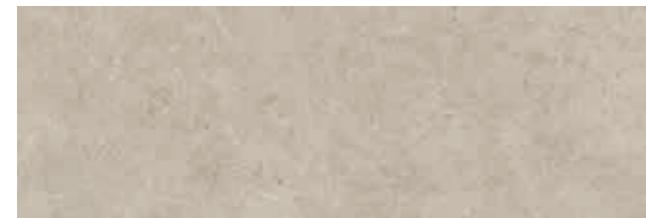
ESRY EPIKA SHELL STRUTTURA RAY
MQ
25x75
10"x 30"



ESMK EPIKA SHELL STRUTTURA MARK
MQ
25x75
10"x 30"



SKOR EPIKA SHELL STR. MARK DEK ORO
25x75
10"x 30"



EA25 EPIKA ALMOND
25x75
10"x 30"



EARY EPIKA ALMOND STRUTTURA RAY
MQ
25x75
10"x 30"



EAMK EPIKA ALMOND STRUTTURA MARK
MQ
25x75
10"x 30"



AKOR EPIKA ALMOND STR. MARK DEK RAME
25x75
10"x 30"



EP25 EPIKA PEARL
25x75
10"x 30"



EPRY EPIKA PEARL STRUTTURA RAY
MQ
25x75
10"x 30"



EPMK EPIKA PEARL STRUTTURA MARK
MQ
25x75
10"x 30"



PKAR EPIKA PEARL STR. MARK DEK ARGENTO
25x75
10"x 30"



KSCR EPIKA SHELL CAMPITURA RAMAGE

25x75
10"x30"



KACR EPIKA ALMOND CAMPITURA RAMAGE

25x75
10"x30"



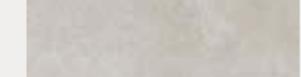
KPCR EPIKA PEARL CAMPITURA RAMAGE

25x75
10"x30"

PMAR PROFILO METALLO ARGENTO	0,5x100 0,2"x40"
PMOR PROFILO METALLO ORO	0,5x100 0,2"x40"
PMRA PROFILO METALLO RAME	0,5x100 0,2"x40"

PAVIMENTI COORDINABILI IN GRES PORCELLANATO / COORDINATE FLOORS TILES PORCELAIN STONEWARE /
Sol coordonné en grés cérame / Koordinierte bodenfliesen feinsteinzeug

EPIKA PEARL



EPIKA SHELL



EPIKA ALMOND



EPIKA (pag. 170)



Epika Pearl



Epika Shell



Epika Almond

EKHO (pag. 164)



Ekho Nut



Ekho Gold



Ekho Silk

NATURAL APPEAL (pag. 240)



Natural Blonde



Natural Almond



Natural Wild

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
25x75	6	1,125	17,00	54	60,75	930	8,5 mm
25x75 Struttura Ray	5	0,94	15,00	54	50,63	822	8,5 mm*
25x75 Struttura Mark	5	0,94	15,00	54	50,63	822	8,5 mm*
25x75 Str. Mark Dek	4	-	-	-	-	-	-
25x75 Campitura Ramage	4	-	-	-	-	-	-
Profilo 0,5x100	3						8 mm

* Spessore riferito al fondo liscio equivalente. / Thickness refers to the equivalent smooth background / Épaisseur se rapportant au carreau lisse équivalent / Die Stärke bezieht sich auf die entsprechende glatte Grundfliese.

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Lace

Rivestimento in pasta bianca
White body wall tiles | Revêtements en pâte blanche | Weißscherbiger wandfliesen

EN 14411 Allegato L
Piastrelle di ceramica pressate a secco (E > 10%)
Gruppo BIII

Superficie satinata
Satin surface finish
Surface satinée
Satinierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



LACE WHITE



LACE IVORY



LACE TAN



LACE AVIO



LACE BLUE



LACE CARDINAL

Formati | Sizes | Formats | Formate



25x75
÷ 8,5 mm

Rivestimento

Lace White Plain 25x75 - 10"x30"
Lace White 25x75 - 10"x30"
Lace Blue 25x75 - 10"x30"

Pavimento

Southgold strutturato 19,7x120 RT - 7 3/4"x48" serie Travel
Southgold gradone c/profilo incollato 33x120 RT - 12 13/16"x48" serie Travel



lace



Rivestimento

Lace Cardinal dec. Blend 4/s 25x75 - 10"x30"

Lace Ivory 25x75 - 10"x30"

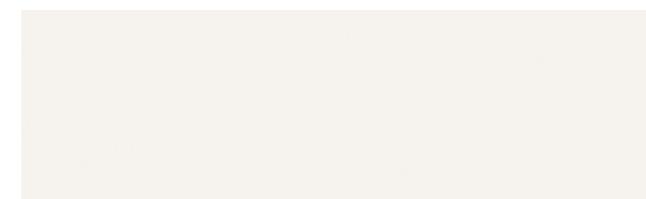
Lace Ivory dec. Blend 4/s 25x75 - 10"x30"

Pavimento

Westbrown 29,7x120RT - 11 $\frac{1}{8}$ "x48" - serie Travel



LWS5 **LACE WHITE**
25x75
10"x 30"



LWP5 **LACE WHITE PLAIN**
25x75
10"x 30"



LIS5 **LACE IVORY**
25x75
10"x 30"



LTN5 **LACE TAN**
25x75
10"x 30"



LBL5 **LACE BLUE**
25x75
10"x 30"



LAI5 **LACE AVIO**
25x75
10"x 30"



LCS5 **LACE CARDINAL**
25x75
10"x 30"



LWPA **LACE WHITE DEC. PAINT 2/S**
25x75
10"x 30"



LIPA **LACE IVORY DEC. PAINT 2/S**
25x75
10"x 30"



LTGV **LACE TAN DEC. GROOVE**
25x75
10"x 30"



LBGO **LACE BLUE DEC. GROOVE METAL**
25x75
10"x 30"



LAGO **LACE AVIO DEC. GROOVE**
25x75
10"x 30"



LCDG **LACE CARDINAL DEC. GROOVE METAL**
25x75
10"x 30"



LBMR **LACE BLUE MATITA STRUTTURA**
3x75
1,2"x 30"



LAMR **LACE AVIO MATITA STRUTTURA**
3x75
1,2"x 30"



LWMS **LACE WHITE MATITA STRUTTURA**
3x75
1,2"x 30"



LCMT **LACE CARDINAL MATITA STRUTTURA**
3x75
1,2"x 30"



LTMT **LACE TAN MATITA STRUTTURA**
3x75
1,2"x 30"



LIMS **LACE IVORY MATITA STRUTTURA**
3x75
1,2"x 30"



LTLG **LACE TAN LIST. GROOVE**
5,5x75
2,2"x 30"



LBUL **LACE BLUE LIST. GROOVE METAL**
5,5x75
2,2"x 30"



LALG **LACE AVIO LIST. GROOVE**
5,5x75
2,2"x 30"



LCLI **LACE CARDINAL LIST. GROOVE METAL**
5,5x75
2,2"x 30"



LWBL LACE WHITE DEC. BLEND 4/S
25x75
10"x 30"



LBBL LACE BLUE DEC. BLEND 4/S
25x75
10"x 30"



LIBL LACE IVORY DEC. BLEND 4/S
25x75
10"x 30"



LAVD LACE AVIO DEC. BLEND 4/S
25x75
10"x 30"

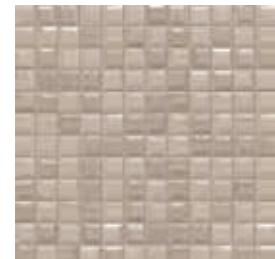


LTND LACE TAN DEC. BLEND 4/S
25x75
10"x 30"



LCDB LACE CARDINAL DEC. BLEND 4/S
25x75
10"x 30"

MOSAICI / MOSAICS / Mosaiques / Mosaiken



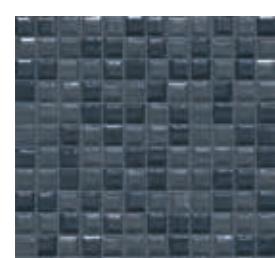
LTMS LACE TAN MOSAICO
30,5x30,5RT - 12"x 12"



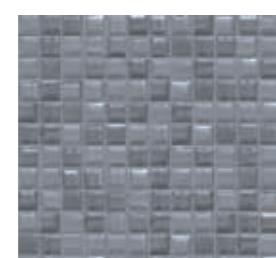
LIVM LACE IVORY MOSAICO
30,5x30,5RT - 12"x 12"



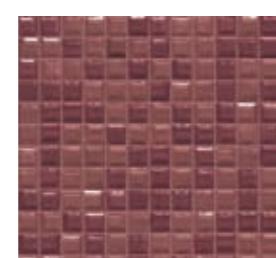
LWHM LACE WHITE MOSAICO
30,5x30,5RT - 12"x 12"



LBMO LACE BLUE MOSAICO
30,5x30,5RT - 12"x 12"



LAMS LACE AVIO MOSAICO
30,5x30,5RT - 12"x 12"



LCMS LACE CARDINAL MOSAICO
30,5x30,5RT - 12"x 12"

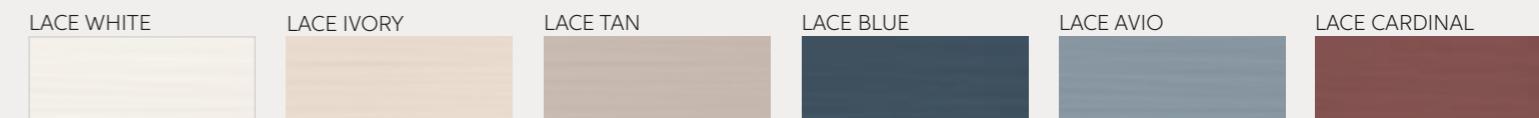
LWHS LACE WHITE SPIGOLO	0,8x25	LWAE ANG. EST.	h. 0,8
LIVS LACE IVORY SPIGOLO	0,3"x10"	LIEA ANG. EST.	0,3"
LTNS LACE TAN SPIGOLO		LTEA ANG. EST.	
LBSP LACE BLUE SPIGOLO		LBEA ANG. EST.	
LASL LACE AVIO SPIGOLO		LAVA ANG. EST.	
LCRS LACE CARDINAL SPIGOLO		LCAE ANG. EST.	

Formato tessera

2,4x2,4 - 0,9"x 0,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format

PAVIMENTI COORDINABILI IN GRES PORCELLANATO / COORDINATE FLOORS TILES PORCELAIN STONEWARE /
Sol coordonné en grés cérame / Koordinierte bodenfliesen feinsteinzeug



FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
25x75	6	1,125	17,00	54	60,75	930	8,5 mm
25x75 decoro	4	-	-	-	-	-	-
listello	6	-	-	-	-	-	-
matita	6	-	-	-	-	-	-
ang/est matita	4	-	-	-	-	-	-
30,5x30,5RT mosaico	6	0,56	8,80	42	23,44	382	8,5 mm
spigolo	6	-	-	-	-	-	-
ang.est. spigolo	4	-	-	-	-	-	-

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com



Medley

Rivestimento in pasta bianca

White body wall tiles | Revêtements en pâte blanche | Weißscherbiger wandfliesen

EN 14411 Allegato L

Piastrelle di ceramica pressate a secco (E > 10%)

Gruppo BIII

Superficie satinata

Satin surface finish

Surface satinée

Satinierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



01 SUGAR



01 SAND



03 GREIGE

Serie MEDLEY in gres porcellanato a pag. 224 | For the series MEDLEY in porcelain stoneware see page 224
Série MEDLEY en grès cérame à la page 224 | Für die Serie MEDLEY aus Feinsteinzeug siehe Seite 224

Formati | Sizes | Formats | Formate



25x75
÷ 8,5 mm

Rivestimento

Struttura Mark 25x75 - 10"x30"

Medley Struttura Mark mix 25x75 - 10"x30"

Pavimento

Natural Wild Strutturato 19,7x120 RT - 7 3/4"x48" - serie Natural Appeal



Rivestimento

01 Sugar 25x75 - 10"x30"
01 Sugar campitura ramage 25x75 - 10"x30"
01 Sugar struttura mark 25x75 - 10"x30"

Pavimento

Natural Almond 19,7x120RT - 7 3/4"x48" - serie Natural Appeal



01SW **01 SUGAR**
25x75
10"x 30"



01SB **01 SUGAR STRUTTURA BLOCK**
MQ
25x75
10"x 30"



01SS **01 SUGAR STRUTTURA MARK**
MQ
25x75
10"x 30"



02SW **02 SAND**
25x75
10"x 30"



02SB **02 SAND STRUTTURA BLOCK**
MQ
25x75
10"x 30"



02SS **02 SAND STRUTTURA MARK**
MQ
25x75
10"x 30"



MSMK **MEDLEY STRUTTURA MARK DEK MIX**
MQ
25x75
10"x 30"



03GW **03 GREIGE**
25x75
10"x 30"



03GB **03 GREIGE STRUTTURA BLOCK**
MQ
25x75
10"x 30"



03GS **03 GREIGE STRUTTURA MARK**
MQ
25x75
10"x 30"

Per ottenere il miglior risultato estetico si consiglia di posare la Medley struttura mark mix seguendo il verso della freccia posta sul retro della piastrella.

To obtain the best aesthetic result, we recommend to lay Medley struttura Mark mix following the direction of the arrow on the back of the tile.

Pour obtenir le meilleur résultat esthétique, nous vous recommandons de poser le Medley struttura mark mix en suivant le sens de la flèche au dos du carreau.

Um das beste ästhetische Ergebnis zu erzielen, empfehlen wir, das Dekor «Medley Structure Mark Mix» nach der Richtung des Pfeils auf der Rückseite der Fliese zu verlegen.



M01R 01 SUGAR CAMPITURA RAMAGE

25x75
10"x30"



M12O 01 SUGAR/02SAND CAMPITURA ORIGAMI

25x75
10"x30"



M02R 02 SAND CAMPITURA RAMAGE

25x75
10"x30"



M03O 03 GREIGE CAMPITURA ORIGAMI

25x75
10"x30"



M03R 03 GREIGE CAMPITURA RAMAGE

25x75
10"x30"

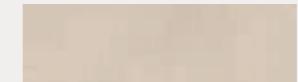
PMAR PROFILLO METALLO ARGENTO	0,5x100 0,2"x40"
PMRA PROFILLO METALLO RAME	0,5x100 0,2"x40"
PMOR PROFILLO METALLO ORO	0,5x100 0,2"x40"

PAVIMENTI COORDINABILI IN GRES PORCELLANATO / COORDINATE FLOORS TILES PORCELAIN STONEWARE /
Sol coordonné en grés cérame / Koordinierte bodenfliesen feinsteinzeug

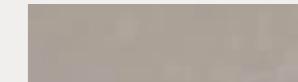
01 SUGAR



02 SAND



03 GREIGE



MEDLEY (pag. 224)



01 Sugar



02 Sand



03 Greige

NATURAL APPEAL (pag. 240)



Natural Almond



Natural Blonde



Natural Wild

EKHO (pag. 164)



Ekho Silk



Ekho Gold



Ekho Nut

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
25x75	6	1,13	17,00	54	60,75	930	8,5 mm
25x75 struttura mark	5	0,94	15,00	54	50,63	822	8,5 mm*
25x75 struttura mark dek mix	5	0,94	15,00	54	50,63	822	8,5 mm*
25x75 struttura block	5	0,94	15,00	54	50,63	822	8,5 mm*
25x75 campitura ramage	4	-	-	-	-	-	-
25x75 campitura origami	4	-	-	-	-	-	-
0,5x100 profilo metallo	3	-	-	-	-	-	8 mm

* Spessore riferito al fondo liscio equivalente. / Thickness refers to the equivalent smooth background / Épaisseur se rapportant au carreau lisse équivalent / Die Stärke bezieht sich auf die entsprechende glatte Grundfliese.

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com



Melody

Rivestimento in pasta bianca

White body wall tiles | Revêtements en pâte blanche | Weißscherbiger wandfliesen

EN 14411 Allegato L

Piastrelle di ceramica pressate a secco (E > 10%)

Gruppo BIII

Superficie lucida

Glossy surface finish

Surface brillante

Glänzende Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



MELODY IVORY



MELODY TOFFEE



MELODY BLUE



MELODY WHITE



MELODY PEARL



MELODY GREY

Formati | Sizes | Formats | Formate



25x75
÷ 8,5 mm

Rivestimento

Melody Toffee 25x75 - 10"x30"
Melody Ivory 25x75 - 10"x30"
Melody Toffee Dec. Ramage 25x75 - 10"x30"
Melody Ivory Dec. Ramage 25x75 - 10"x30"
Profilo Glitter Bronzo 0,5x75 - 0,2"x30"
Melody Toffee Bacchetta 2x75 - 1"x30"





MTF2 MELODY TOFFEE 25x75 10"x 30"



MIV2 MELODY IVORY 25x75 10"x 30"



MBL2 MELODY BLUE 25x75 10"x 30"



MWH2 MELODY WHITE 25x75 10"x 30"



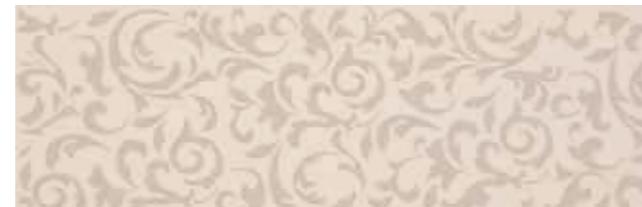
MGR2 MELODY GREY 25x75 10"x 30"



MPE2 MELODY PEARL 25x75 10"x 30"



MTRG MELODY TOFFEE DECORO RAMAGE 25x75 10"x 30"



MIRG MELODY IVORY DECORO RAMAGE 25x75 10"x 30"



MBRG MELODY BLUE DECORO RAMAGE 25x75 10"x 30"



MWRG MELODY WHITE DECORO RAMAGE 25x75 10"x 30"



MYRG MELODY GREY DECORO RAMAGE 25x75 10"x 30"



MPRG MELODY PEARL DECORO RAMAGE 25x75 10"x 30"



MTDS MELODY TOFFEE DECORO SHADE 25x75 10"x 30"



MTLS MELODY TOFFEE LISTELLO SHADE 5,5x75 2,2"x 30"



MPGB MELODY PROFILLO GLITTER BRONZO 0,5x75 0,2"x 30"



MBDS MELODY BLUE DECORO SHADE 25x75 10"x 30"



MBLS MELODY BLUE LISTELLO SHADE 5,5x75 2,2"x 30"



MPGA MELODY PROFILLO GLITTER ARGENTO 0,5x75 0,2"x 30"



MGDS MELODY GREY DECORO SHADE 25x75 10"x 30"



MGLS MELODY GREY LISTELLO SHADE 5,5x75 2,2"x 30"



MAET ANG. EST.
h. 2 - 0,8"



MTMS MELODY TOFFEE MATITA STRUTTURA 2x75 0,8"x 30"



MAEB ANG. EST.
h. 2 - 0,8"



LBMS MELODY BLUE MATITA STRUTTURA 2x75 0,8"x 30"

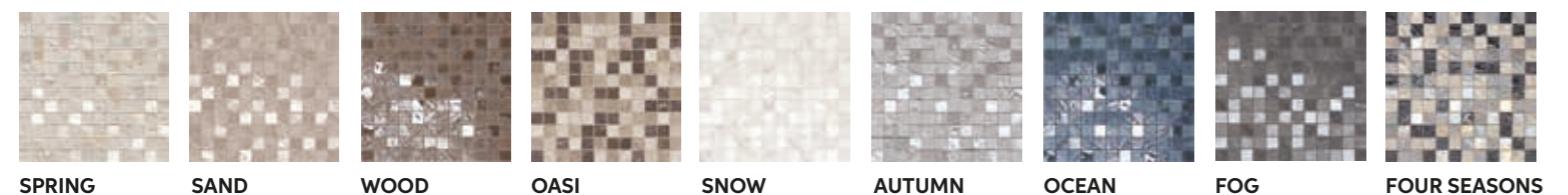


MAEG ANG. EST.
h. 2 - 0,8"



MGMS MELODY GREY MATITA STRUTTURA 2x75 0,8"x 30"

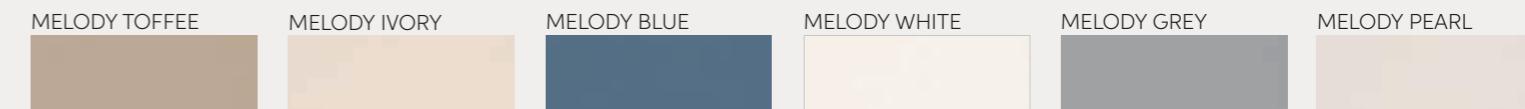
MOSAICO FOUR SEASONS / MOSAICS / Mosaiques / Mosaike



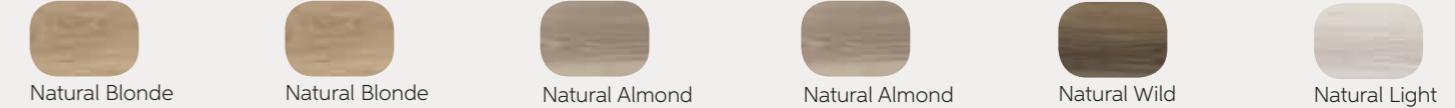
pag. 126

SPRING SAND WOOD OASI SNOW AUTUMN OCEAN FOG FOUR SEASONS

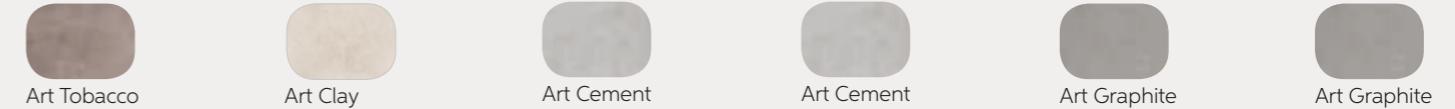
PAVIMENTI COORDINABILI IN GRES PORCELLANATO / COORDINATE FLOORS TILES PORCELAIN STONEWARE /
Sol coordonné en grés cérame / Koordinierte bodenfliesen feinsteinzeug



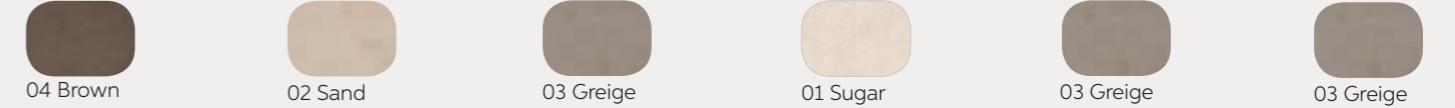
NATURAL APPEAL (pag. 240)



ART (pag. 142)



MEDLEY (pag. 224)



FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
25x75	6	1,125	17,00	54	60,75	930	8,5 mm
25x75 decoro	4	-	-	-	-	-	8,5 mm
listello	6	-	-	-	-	-	8,5 mm
profilo glitter	6	-	-	-	-	-	8 mm
matita	6	-	-	-	-	-	-
ang.est. matita	4	-	-	-	-	-	-
30x30 mosaico four seasons	6	0,54	9,00	48	25,92	445	8 mm

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com



piccoli formati e mosaici

small sizes and mosaics

petits formats et mosaïques - kleinformat und mosaike

ART 20x20	108
BRICK OF STORY	122
FOUR SEASONS	126
MEDLEY 20x20	112
RELIVE	116



Art 20x20

Gres porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con
basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)

Gruppo B la

Superficie naturale

Natural surface finish

Surface naturelle

Natürliche Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



ART DEK CEMENTINE COLD



ART DEK CEMENTINE WARM

Gamma completa serie Art a pag. 142 | For the complete series range Art go to page 142
Pour la gamme complète série Art voir la page 142 | Für das gesamte Sortiment der Serie Art siehe Seite 142

Formati | Sizes | Formats | Formate



20x20
9 mm

Rivestimenti

Art Dek Cementine Cold 20x20 - 8" x8"

Pavimento

Art Cement 60x60RT - 24" x24"



ARCD Art Dek Cementine Cold

20x20
8"x 8"



ARCW Art Dek Cementine Warm

20x20
8"x 8"

18 soggetti diversi, formato 20x20. L'assortimento all'interno della scatola è puramente casuale / 18 different types of graphics, 20x20 size.
The assortment in the box is purely random / 18 sujets différents, au format 20x20. L'assortiment à l'intérieur de la boîte est effectué de manière purement fortuite / 18 verschiedene Themen, im Format 20x20. Der Inhalt im Karton ist rein zufällig sortiert.

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN TILE /
Grès cérame / Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la UGL (non smaltate / non émaille / unglasierte / unglazed)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Determinazione della resistenza all'abrasione profonda Deep Scratch Resistance	ISO 10545-06	$\leq 175 \text{ mm}^3$
Resistenza allo scivolamento Slip Resistance	DIN 51130	R9
Resistenza allo scivolamento - coefficiente di attrito dinamico (DCOF) Slip resistance - dynamic friction coefficient	Standard ANSI A137.1:2012 BOT 3000	Conforme According to

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

PMOR PROFILO METALLO ORO

0,5x100
0,2"x40"

PMAR PROFILO METALLO ARGENTO

0,5x100
0,2"x40"

PMRA PROFILO METALLO RAME

0,5x100
0,2"x40"

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
20x20	30	1,20	23,90	56	67,20	1350	9 mm
0,5x100 profilo metallo	3	-	-	-	-	-	8 mm



Medley 20x20

Gres porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con
basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)

Gruppo B Ia

Superficie naturale

Natural surface finish

Surface naturelle

Natürliche Oberfläche

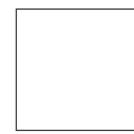
Colori | Colors | Couleurs | Farben



MEDLEY DEK TEXTURE

Gamma completa serie Medley a pag. 224 | For the complete series range Medley go to page 224
Pour la gamme complète série Medley voir la page 224 | Für das gesamte Sortiment der Serie Medley siehe Seite 224

Formati | Sizes | Formats | Formate



20x20
± 9 mm

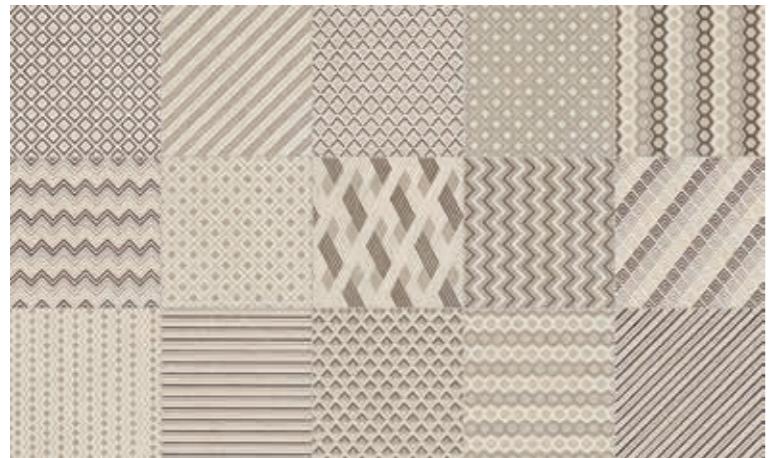
Rivestimento

Sand 25x75 - 10" x30"
Sand Struttura block 25x75 - 10" x30"

Medley Dek Texture 20x20 - 8"x8"

Pavimento

Medley Dek Texture 20x20 - 8"x8"



MDTX MEDLEY DEK TEXTURE

20x20
8"x8"

23 soggetti diversi, formato 20x20. L'assortimento all'interno della scatola è puramente casuale / 23 different types of graphics, 20x20 size.
The assortment in the box is purely random / 23 sujets différents, au format 20x20. L'assortiment à l'intérieur de la boîte est effectué de manière purement fortuite / 23 verschiedene Themen, im Format 20x20. Der Inhalt im Karton ist rein zufällig sortiert

PMOR PROFILO METALLO ORO	0,5x100 0,2"x40"
PMAR PROFILO METALLO ARGENTO	0,5x100 0,2"x40"
PMRA PROFILO METALLO RAME	0,5x100 0,2"x40"

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN TILE /
Grès cérame / Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la UGL (non smaltate / non émaille / unglasierte / unglazed)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Determinazione della resistenza all'abrasione profonda Deep Scratch Resistance	ISO 10545-06	$\leq 175 \text{ mm}^3$
Resistenza allo scivolamento Slip Resistance	DIN 51130	R9
Resistenza allo scivolamento - coefficiente di attrito dinamico (DCOF) Slip resistance - dynamic friction coefficient	Standard ANSI A137.1:2012 BOT 3000	Conforme According to

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
20x20	30	1,20	23,90	56	67,20	1350	9 mm
0,5x100 profilo metallo	3	-	-	-	-	-	8 mm

Relive

Gres porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con
basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)

Gruppo B la

Superficie naturale

Natural surface finish

Surface naturelle

Natürliche Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



DUBLIN



BERLIN



LONDON



NEW YORK



PARIS



FLOWER



GEOMETRIC

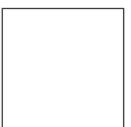


STRIPES



BEANS

Formati | Sizes | Formats | Formate



20x20
± 9 mm

Rivestimenti

New York 20x20 - 8"x8" - Stripes 20x20 - 8"x8"

Pavimento

New York 20x20 - 8"x8" - Stripes 20x20 - 8"x8"



RWG2 **PARIS**
20x20
8"x8"



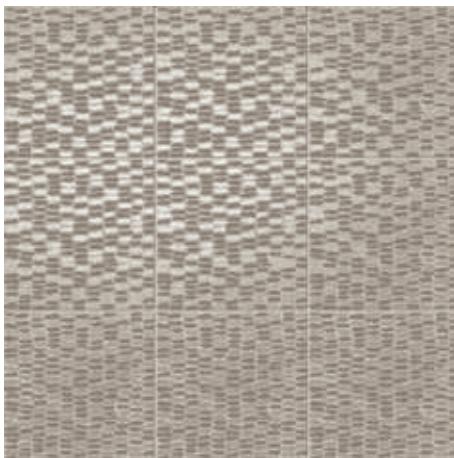
RLI2 **NEW YORK**
20x20
8"x8"



RGR2 **DUBLIN**
20x20
8"x8"



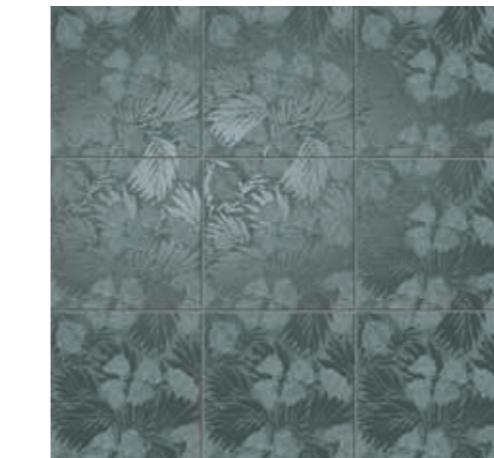
RDS2 **BERLIN**
20x20
8"x8"



RBN2 **BEANS**
20x20
8"x8"



RST2 **STRIPES**
20x20
8"x8"



RFW2 **FLOWER**
20x20
8"x8"

Negli articoli Geometric e Flower per ottenere un disegno continuativo tra una piastrella e la successiva si deve posare il prodotto mantenendo sempre lo stesso verso.

For Geometric and Flower, to obtain a design that continues from one tile to the next, the product must always be laid in the same direction.

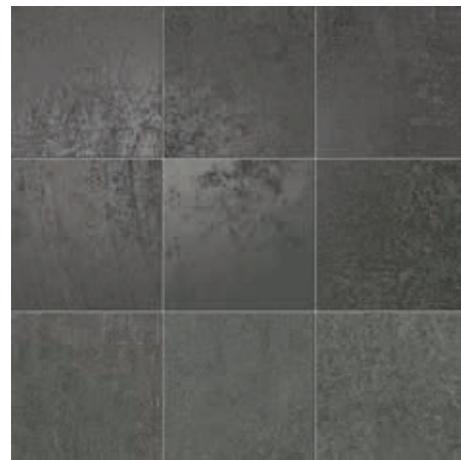
Concernant les articles Geometric et Flower, pour obtenir un dessin continu entre un carreau et le suivant, il faut poser le produit en conservant toujours le même sens.

Bei den Artikeln Geometric und Flower muss das Produkt zum Erhalt eines kontinuierlichen Designs zwischen den einzelnen Fliesen immer in der gleichen Richtung verlegt werden.

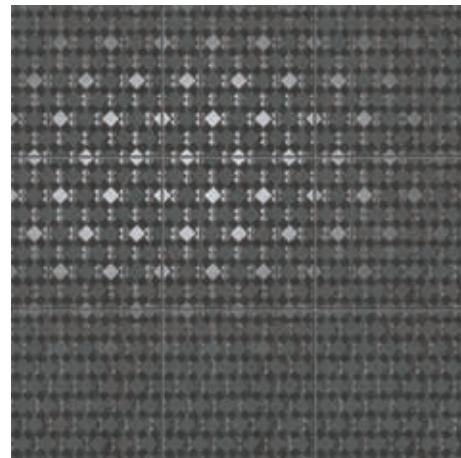
PRKB **PROFILO RAKU BRONZE**
1x100
0.4"x40"

PRKD **PROFILO RAKU DUST**
1x100
0.4"x40"

PRKG **PROFILO RAKU GREEN**
1x100
0.4"x40"



RCG2 LONDON
20x20
8"x8"



RGM2 GEOMETRIC
20x20
8"x8"

Negli articoli Geometric e Flower per ottenere un disegno continuativo tra una piastrella e la successiva si deve posare il prodotto mantenendo sempre lo stesso verso.

For Geometric and Flower, to obtain a design that continues from one tile to the next, the product must always be laid in the same direction.

Concernant les articles Geometric et Flower, pour obtenir un dessin continu entre un carreau et le suivant, il faut poser le produit en conservant toujours le même sens.

Bei den Artikeln Geometric und Flower muss das Produkt zum Erhalt eines kontinuierlichen Designs zwischen den einzelnen Fliesen immer in der gleichen Richtung verlegt werden.

PRUK PROFILO RAKU DARK

1x100
0.4"x40"

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN TILE / Grès cérame / Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la GL (smaltate / émaillée / glasierte / glazed)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics

	norma norms	valore value
Determinazione della resistenza all'abrasione superficiale Surface abrasion resistance	ISO 10545-07	Risultati delle prove disponibili in azienda. Test details can be obtained from the company.
Resistenza allo scivolamento Slip Resistance	DIN 51130	R10
Resistenza allo scivolamento - coefficiente di attrito dinamico (DCOF) Slip resistance - dynamic friction coefficient	Standard ANSI A137.1:2012 BOT 3000	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V3

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
20x20	30	1,20	23,90	56	67,20	1350	9 mm
Profilo Raku 1x100	3	-	-	-	-	-	8 mm



Brick of Story

Gres porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con
basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie naturale

Natural surface finish

Surface naturelle

Natürliche Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



STORY BRONZE



STORY IVORY



STORY DARK



STORY GREY

Gamma completa serie Story a pag. 304 | For the complete series range Story go to page 304
Pour la gamme complète série Story voir la page 304 | Für das gesamte Sortiment der Serie Story siehe Seite 304

Formati | Sizes | Formats | Formate



7,5x30
÷ 8,5 mm

Rivestimento

Story Dark Brick 7,5x30 - 3" x12"

Pavimento

Story Dark 75x75RT - 30" x30"



SBR7 STORY BRONZE BRICK

7,5x30
3"x12"



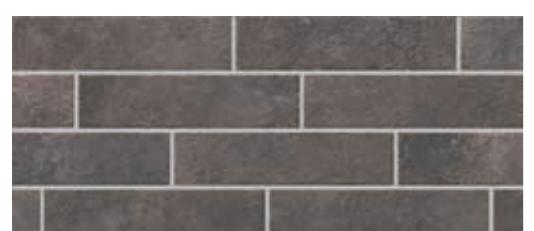
SIV7 STORY IVORY BRICK

7,5x30
3"x12"



SGR7 STORY GREY BRICK

7,5x30
3"x12"



SDA7 STORY DARK BRICK

7,5x30
3"x12"

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN TILE /
Grès cérame / Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la UGL (non smaltate / non émaillée / unglasierte / unglazed)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Determinazione della resistenza all'abrasione profonda Deep Scratch Resistance	ISO 10545-06	Conforme According to
Resistenza allo scivolamento Slip Resistance	DIN 51130	R9
Resistenza allo scivolamento - coefficiente di attrito dinamico (DCOF) Slip resistance - dynamic friction coefficient	Standard ANSI A137.1:2012 BOT 3000	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V3

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
7,5x30 Brick	48	1,08	19,50	48	51,84	948	8,5 mm



Four Seasons

Mosaico in Gres porcellanato

Porcelain tiles mosaic | Mosaique en grès cérame | Feinsteinzeug mosaik

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con
basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)

Gruppo Bla

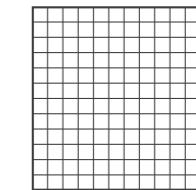
Superficie lucida

Glossy surface finish
Surface brillante
Glänzende Oberfläche

Superficie satinata

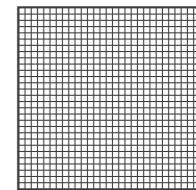
Satin surface finish
Surface satinée
Satinierte Oberfläche

[Formati | Sizes | Formats | Formate](#)



30x30
÷ 8 mm

Formato tessera
Mosaic size
2,4x2,4 - 0,9" x 0,9"



30x30
÷ 8 mm

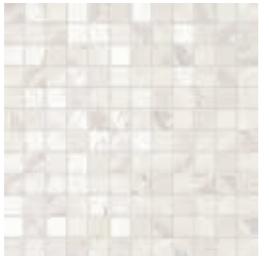
Formato tessera
Mosaic size
1x1 - 0,3" x 0,3"

Rivestimento
Mosaico Fog 30x30 - 12" x12"

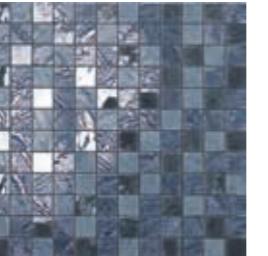
MOSAICO FOUR SEASONS - FOUR SEASONS COLORS & SATIN - FOUR SEASONS NATURAL



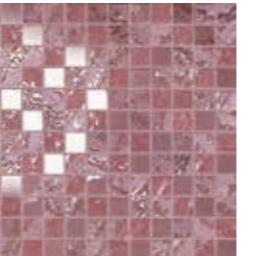
FSSP MOSAICO
SPRING 30x30
12"x 12"



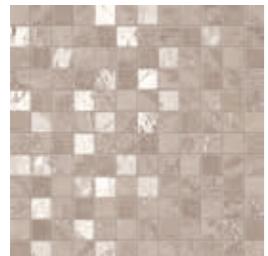
FSSN MOSAICO
SNOW 30x30
12"x 12"



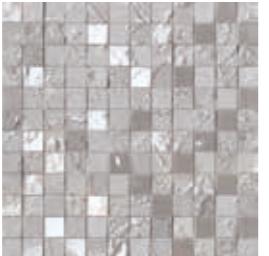
FSOC MOSAICO
OCEAN 30x30
12"x 12"



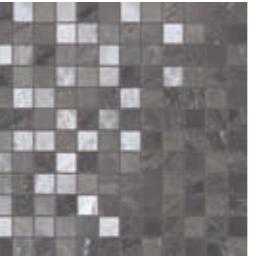
FSBL MOSAICO
BLOOM 30x30
12"x 12"



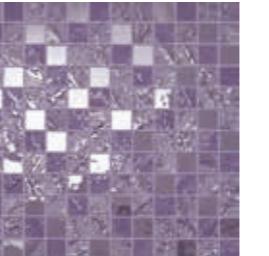
FSSA MOSAICO
SAND 30x30
12"x 12"



FSAU MOSAICO
AUTUMN 30x30
12"x 12"



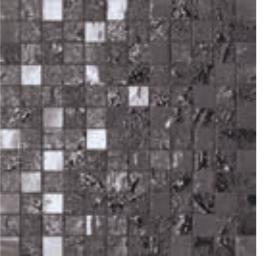
FSFO MOSAICO
FOG 30x30
12"x 12"



FSTU MOSAICO
TULIP 30x30
12"x 12"



FSWO MOSAICO
WOOD 30x30
12"x 12"



FSWI MOSAICO
WINTER 30x30
12"x 12"



FSSU MOSAICO
SUMMER 30x30
12"x 12"



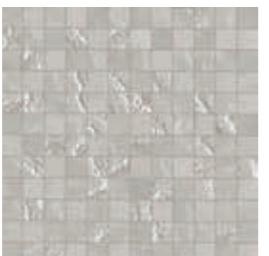
FSOA MOSAICO
OASI 30x30
12"x 12"



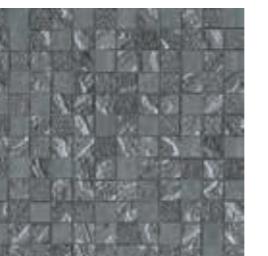
FSFS MOSAICO
FOUR SEASONS 30x30
12"x 12"



FSSS MOSAICO
SPRING SATIN 30x30
12"x 12"

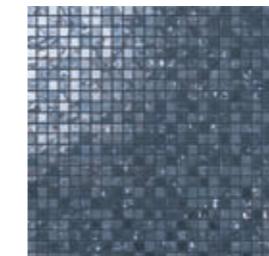


FAUS MOSAICO
AUTUMN SATIN 30x30
12"x 12"



FSWS MOSAICO
WINTER SATIN 30x30
12"x 12"

MOSAICO FOUR SEASONS ONE



FSO1 MOSAICO
OCEAN ONE 30x30
12"x 12"



FSN1 MOSAICO
SNOW ONE 30x30
12"x 12"



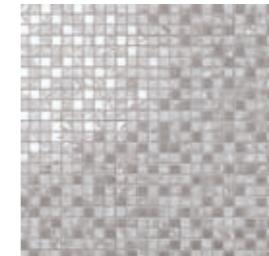
MNOR MOSAICO
SNOW ONE DEC. RAIN 30x30
12"x 12"



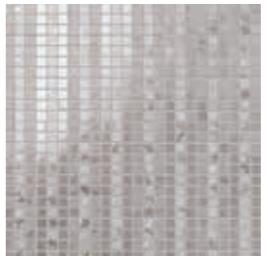
ODR1 MOSAICO
OCEAN ONE DEC. RAIN 30x30
12"x 12"



FSS1 MOSAICO
SPRING ONE 30x30
12"x 12"



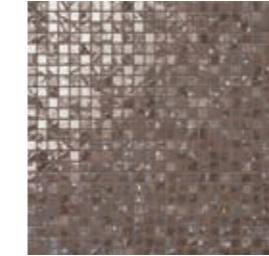
FSA1 MOSAICO
AUTUMN ONE 30x30
12"x 12"



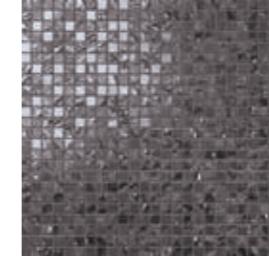
MUNR MOSAICO
AUTUMN ONE DEC. RAIN 30x30
12"x 12"



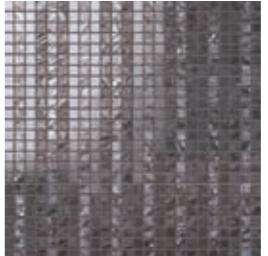
MSDR MOSAICO
SPRING ONE DEC. RAIN 30x30
12"x 12"



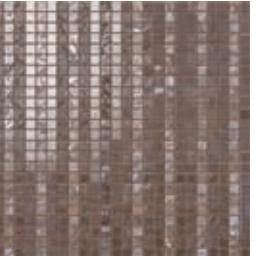
MSW1 MOSAICO
WOOD ONE 30x30
12"x 12"



WFS1 MOSAICO
WINTER ONE 30x30
12"x 12"



MWIR MOSAICO
WINTER ONE DEC. RAIN 30x30
12"x 12"

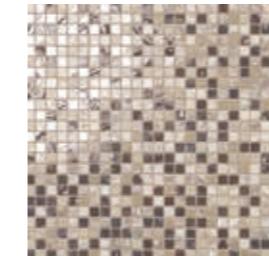


MWDR MOSAICO
WOOD ONE DEC. RAIN 30x30
12"x 12"

Formato tessera

2,4x2,4
0,9" x 0,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



FSI1 MOSAICO
OASI ONE 30x30
12"x 12"



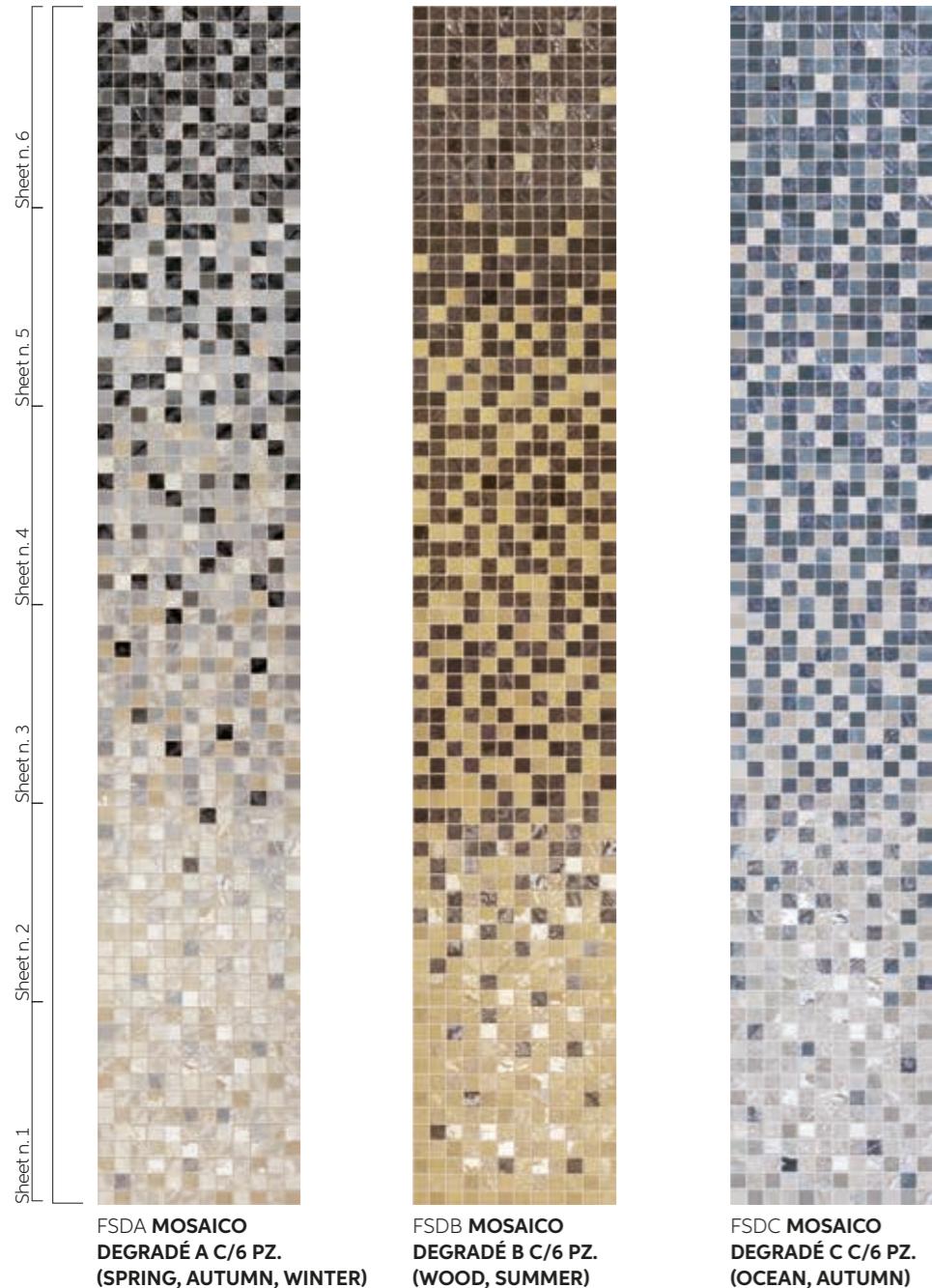
FSF1 MOSAICO
FOUR SEASONS ONE 30x30
12"x 12"

Formato tessera

1x1 - 0,3" x 0,3"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Forma

Prodotto non indicato per pavimenti soggetti ad usura
Product not suitable for floors subject to wear
Ce produit n'est pas indiqué pour les sols sujets à usure
Produkt nicht für Böden mit starker Abnutzung geeignet



PA5G PROFIL ARGENTO 1,5x50
0,6"x 20"

PRAL PROF. ALLUMINIO LUCIDO 0,5x50
0,2"x 20"

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	kg x plt	spessore
Mosaico su rete	6	0,54	9,00	48	25,92	445	8 mm
Degradé C/6 pz.	1 comp.	0,54	9,00	-	-	-	8 mm
Decoro rain	6	0,54	9,00	-	-	-	8 mm
Profilo	6	-	-	-	-	-	8 mm

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com



pavimenti floor tiles

sol en grès cérame - bodenfliesen

ALL OVER	134
ART	142
ARTT_20	326
COAST ROAD	154
EKHO	164
EKHO T_20	332
EPIKA	170
EPIKA T_20	338
FRENCH MOOD	184
FRENCH MOOD T_20	342
GOTHA	192
H.24	202
H.24 T_20	346
LAKE STONE	214
LAKE STONE T_20	352
MEDLEY	224
MET-ALL	232
NATURAL APPEAL	240
PURITY OF MARBLE	248
STOCKHOLM	272
STOCKHOLM T_20	358
STONETRACK	278
STONEWORK	284
STONEWORK T_20	362
STOORM	292
STOORM T_20	368
STORY	304
STORY T_20	374
TRAVEL	312
TRAVEL T_20	380
WALK	320
WALK T_20	386



All Over

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie lux
Lux surface finish
Finition lux
Oberfläche lux

Colori | Colors | Couleurs | Farben



ALL IVORY



ALL DARK



ALL GREY

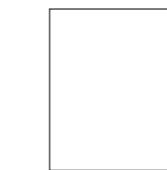


ALL WHITE

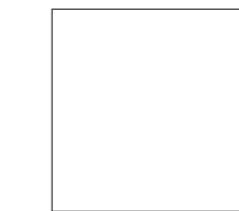
Formati | Sizes | Formats | Formate



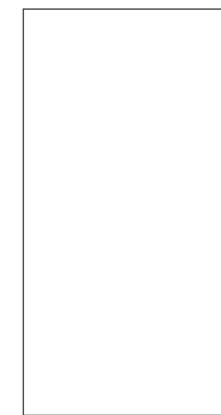
30x60 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm



60x60 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm



75x75 RT
 $\frac{1}{2}$ 9,5 mm



75x150 RT
 $\frac{1}{2}$ 9,5 mm

Pavimento

All Grey 75x75 RT - 30"x30"

Rivestimento

Mosaico Esagono Dek Bronze 34,5x29,8 - 12,6x11,7



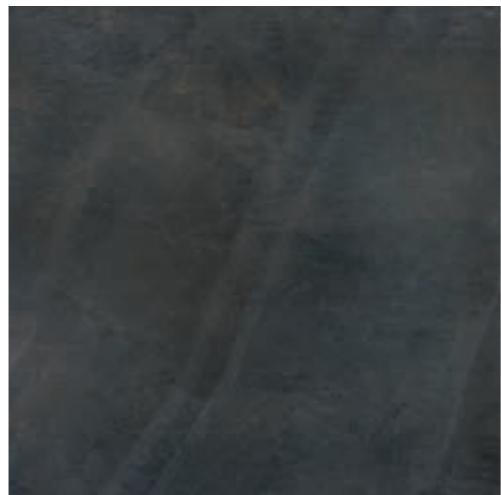
XV75 ALL IVORY LUX

75x75 RT
30"x30"



IX15 ALL IVORY LUX

75x150 RT
30"x60"



XD75 ALL DARK LUX

75x75 RT
30"x30"



DX15 ALL DARK LUX

75x150 RT
30"x60"

SUPERFICIE NATURALE



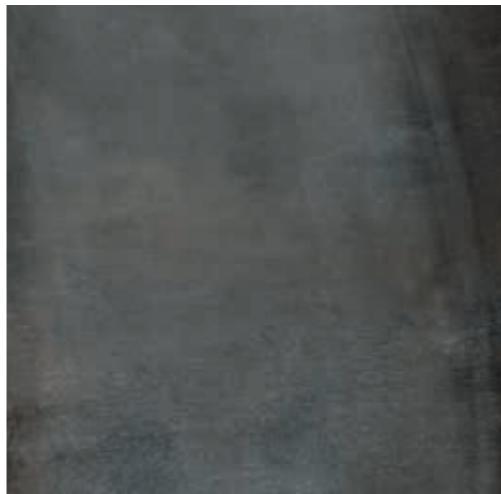
A75I ALL IVORY

75x75 RT
30"x30"



IVA6 ALL IVORY

60x60 RT
24"x24"



A75D ALL DARK

75x75 RT
30"x30"



DKA6 ALL DARK

60x60 RT
24"x24"



AIXM ALL IVORY MOS. NAT/LUX
30x30 RT - 12"x12"

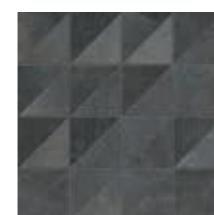


AIIV3 ALL IVORY

30x60 RT
12"x24"



MEDB MOSAICO
ESAGONA DEK BRONZE
34,5x29,8 RT - 12,6"x11,7"



DAXM ALL DARK MOS. NAT/LUX
30x30 RT - 12"x12"



LK3D ALL DARK
30x60 RT
12"x24"



MEDS MOSAICO
ESAGONA DEK STEEL
34,5x29,8 RT - 12,6"x11,7"



XG75 ALL GREY LUX
75x75 RT
30"x30"



GX15 ALL GREY LUX
75x150 RT
30"x60"

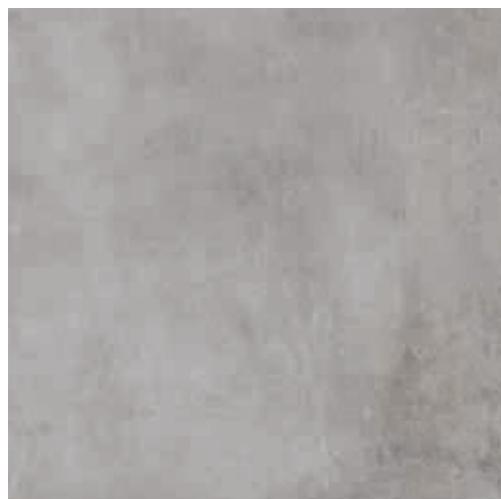


XW75 ALL WHITE LUX
75x75 RT
30"x30"



WX15 ALL WHITE LUX
75x150 RT
30"x60"

SUPERFICIE NATURALE



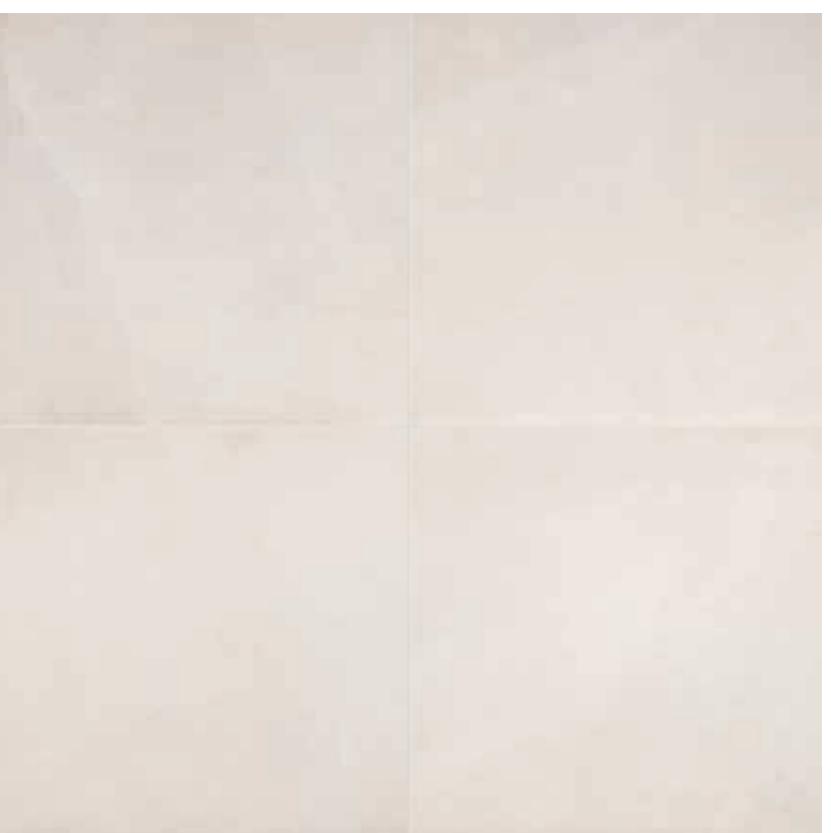
A75G ALL GREY
75x75 RT
30"x30"



GRA6 ALL GREY
60x60 RT
24"x24"



A75W ALL WHITE
75x75 RT
30"x30"



WHA6 ALL WHITE
60x60 RT
24"x24"



AGXM ALL GREY MOS. NAT/LUX
30x30 RT - 12"x12"



AGY3 ALL GREY
30x60 RT
12"x24"



MEDS MOSAICO
ESAGONA DEK STEEL
34,5x29,8 RT - 12,6"x11,7"



WAXM ALL WHITE MOS. NAT/LUX
30x30 RT - 12"x12"



ALW3 ALL WHITE
30x60 RT
12"x24"



MEDS MOSAICO
ESAGONA DEK STEEL
34,5x29,8 RT - 12,6"x11,7"



BATTISCOPA TD
7,2x60 RT - 2.8"x24"

AIBT LDBT ALBT WIBT



BATTISCOPA TD
7,2x75 RT - 2.8"x30"

IBT7 DBT7 GBT7 WBT7



BATTISCOPA LUX TD
7,2x75 RT - 2.8"x30"

IBX7 DBX7 GBX7 WBX7

AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben

La finitura superficiale "LUX" è una nuova tecnica di lappatura di ceramiche Supergres, caratterizzata da una superficie a lappatura integrale che esalta i dettagli della grafica. Le piccole picchietture, le discontinuità e le leggere ondulazioni della superficie del prodotto sono volute per riprodurre fedelmente l'aspetto reale delle pietre e dei marmi antichi levigati donando al prodotto un aspetto ancora più naturale.

La finitura LUX è consigliata per l'utilizzo a pavimento negli ambienti residenziali e negli ambienti dove non siano richieste delle particolari prestazioni antiscivolo. Per le sue caratteristiche, la finitura LUX è raccomandata solo in ambienti interni e non a diretto contatto con l'esterno, in modo da preservare la brillantezza della superficie.

The "LUX" surface finish is a new honing technique by Ceramiche Supergres that sets itself apart thanks to an integral honing on the surface that exalts the graphic details. The light speckles, the random effect and slight waves on the surface of the product are intentional and created to faithfully reproduce the aspect of age-old polished stones and marble, giving the product an even more natural look. The LUX surface finish is recommended for floor application in residential venues and in locations where special anti-slip performance is not required. Due to these features, in order to maintain the brilliance of the LUX surface finish, it is only suitable for indoor use and not for use in direct contact with outdoor areas.

La finition superficielle "LUX" est une nouvelle technique de rodage de céramique Supergres, caractérisée par une surface intégralement rodée qui exalte les détails du graphisme. Les petites tiquetures, les discontinuités et les légères ondulations de la surface du produit sont réalisées pour reproduire fidèlement l'aspect réel des pierres et des marbres antiques polis, en donnant au produit un aspect encore plus naturel. La finition LUX est conseillée pour l'application au sol dans les espaces résidentiels et dans les espaces qui n'exigent pas la finition antidérapante. Pour ses caractéristiques, la finition LUX est conseillée seulement pour des espaces intérieurs qui ne sont pas en contact direct avec l'extérieur, de façon à préserver l'éclat de la surface.

Die Oberfläche "LUX" wird aufgrund einer neuen Läpptechnik von Ceramiche Supergres erhalten und kennzeichnet sich durch integral geläpppte Oberflächen, wodurch die Details der Grafiken besonders hervorgehoben werden. Die kleinen Sprenkel, die Diskontinuitäten und die sanften Wellen der Oberfläche des Produkts sind gewollt und ahmen naturgetreu das wirkliche Aussehen der Natursteine und der polierten, antiken Marmorarten nach, während sie dadurch dem Produkt eine noch natürlichere Optik verleihen. Die Oberfläche LUX ist für den Einsatz als Fußboden in Wohnambienten und in Umgebungen, in denen keine speziellen rutschhemmenden Leistungen erforderlich sind empfohlen. Aufgrund ihrer Eigenschaften ist die Oberfläche LUX nur für Innenräume geeignet, die nicht in direktem Kontakt mit dem Außenbereich kommen, so dass der Glanz der Oberfläche erhalten bleibt.

GRES PORCELLANATO PORCELAIN TILE

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale (UGL)	superficie lux (GL)
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	-
Determinazione della resistenza all'abrasione superficiale (PEI) Surface abrasion resistance (PEI)	ISO 10545-7	-	Risultati delle prove disponibili in azienda Test details can be obtained from the company
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9	-
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to	-



Consultare il sito:
Pour plus d'informations consulter:

www.supergres.com/upec

Grado di variazione cromatica
Colour shade variation

V1 min - V4 max

V2

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
75x75 RT	2	1,125	24,00	42	47,25	1020	9,5 mm
60x60 RT	4	1,44	28,00	30	43,20	852	9 mm
30x60 RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
75x150 RT LUX	1	1,125	24,00	25	28,13	612	9,5 mm
75x75 RT LUX	2	1,125	24,00	42	47,25	1020	9,5 mm
30x30 RT mosaico	6	0,54	10,30	30	16,20	324	9 mm
34,5x29,8 mos. esagona dec.	6	0,62	11,50	42	25,91	495	9 mm
7,2x60 battiscopa TD	10	6,00 ml	9,00	70	420 ml	645	-
7,2x75 battiscopa TD	10	7,50 ml	11,00	63	472,5 ml	705	-
7,2x75 battiscopa LUX TD	10	7,50 ml	11,00	63	472,5 ml	705	-

Art

Gres Porcellanato
Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

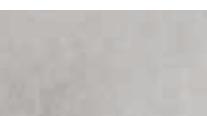
EN 14411 Allegato G
Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierter Oberfläche

T20 pag. 326

Colori | Colors | Couleurs | Farben



ART CEMENT



ART GRAPHITE



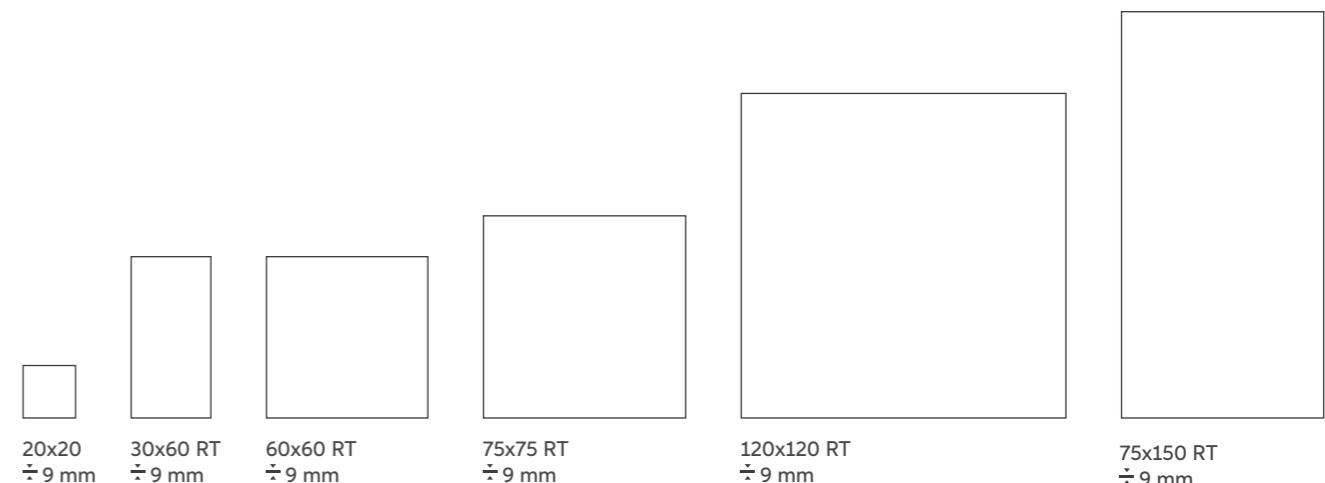
ART CLAY



ART TOBACCO

ART rivestimento in pasta bianca a pag. 34 | ART white body wall tiles page 34
ART revêtements en pâte blanche à la page 34 | ART Weißscherbiger wandfliesen siehe Seite 34

Formati | Sizes | Formats | Formate



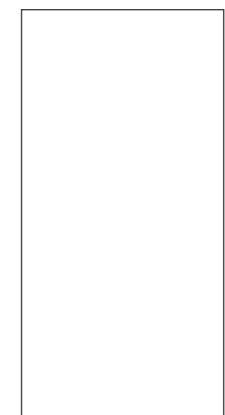
20x20
÷ 9 mm

30x60 RT
÷ 9 mm

60x60 RT
÷ 9 mm

75x75 RT
÷ 9 mm

120x120 RT
÷ 9 mm



75x150 RT
÷ 9 mm

Pavimento

Art Cement 75x150 RT - 30"x60"

Rivestimento

Art Pearl struttura Net 30.5x91.5RT - 12"x36"



A12C ART CEMENT

120x120 RT
48"x48"



CE6Ø ART CEMENT

60x60 RT
24"x24"



CM3A ART CEMENT

30x60 RT
12"x24"



60x60 RT ± 20 mm pag. 326
90x90 RT ± 20 mm

T_20



CE75 ART CEMENT

75x75 RT
30"x30"



CAKM ART CEMENT DEC. MELT

MQ
75x150 RT
30"x60"



TC3M ART CEMENT MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

MQ

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x 1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelformat

18 soggetti diversi, formato 20x20.
L'assortimento all'interno della scatola è puramente casuale.

18 different types of graphics, 20x20 size.
The assortment in the box is purely random.



ARCD ART DEK CEMENTINE COLD

20x20
8"x8"



MEKG MOS. ESAGONA DEC. GREY
34,5x29,8 RT - 12,6"x11,7"



A12G ART GRAPHITE

120x120 RT
48"x48"



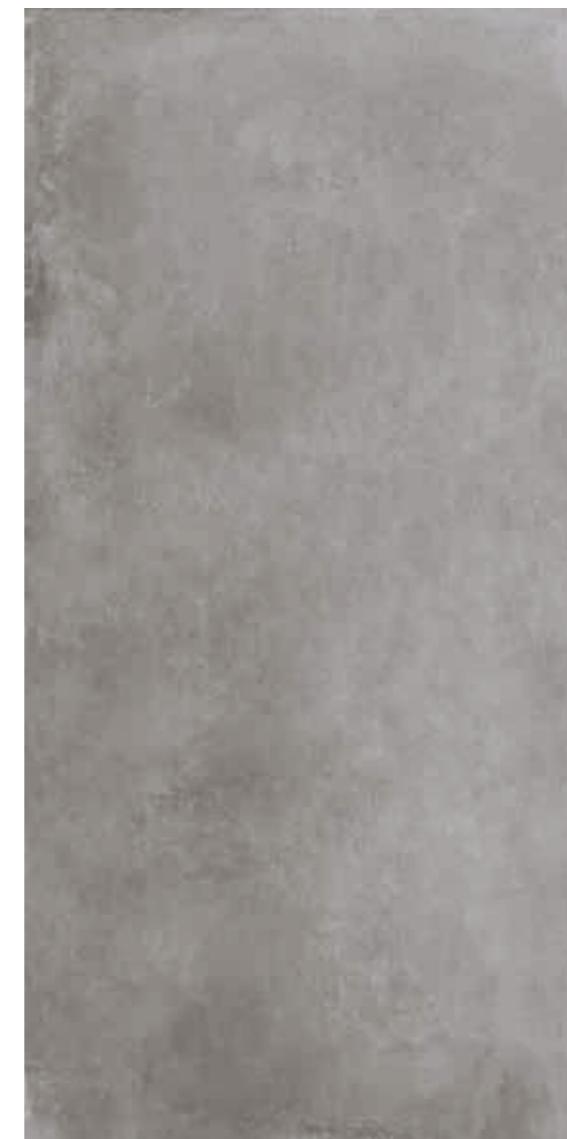
GR6Ø ART GRAPHITE

60x60 RT
24"x24"



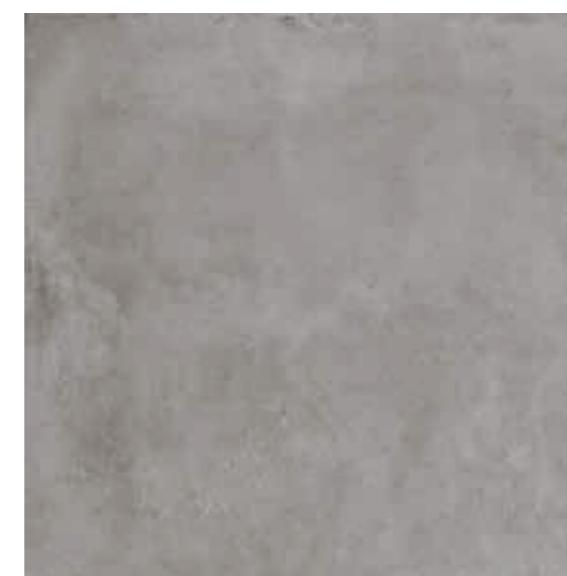
GR3A ART GRAPHITE

30x60 RT
12"x24"



GR5Ø ART GRAPHITE

75x150 RT
30"x60"



GR75 ART GRAPHITE

75x75 RT
30"x30"



GAKM ART GRAPHITE DEC. MELT

MQ 75x150 RT
30"x60"



TGM3 ART GRAPHITE MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

MQ

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x 1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelformat

18 soggetti diversi, formato 20x20.
L'assortimento all'interno della scatola è puramente casuale.

18 different types of graphics, 20x20 size.
The assortment in the box is purely random.



ARCD ART DEK CEMENTINE COLD

20x20
8"x8"



MEKG MOS. ESAGONA DEC. GREY
34,5x29,8 RT - 12,6"x11,7"



18 soggetti diversi, formato 20x20.
L'assortimento all'interno della scatola è puramente casuale.

18 different types of graphics, 20x20 size.
The assortment in the box is purely random.



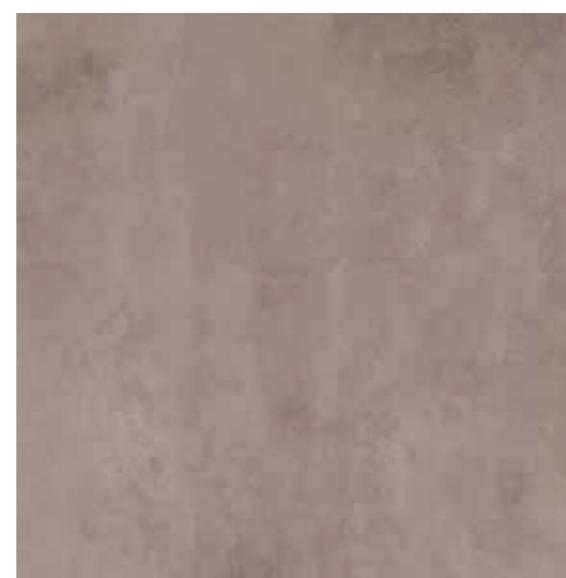


TO60 ART TOBACCO
60x60 RT
24"x24"

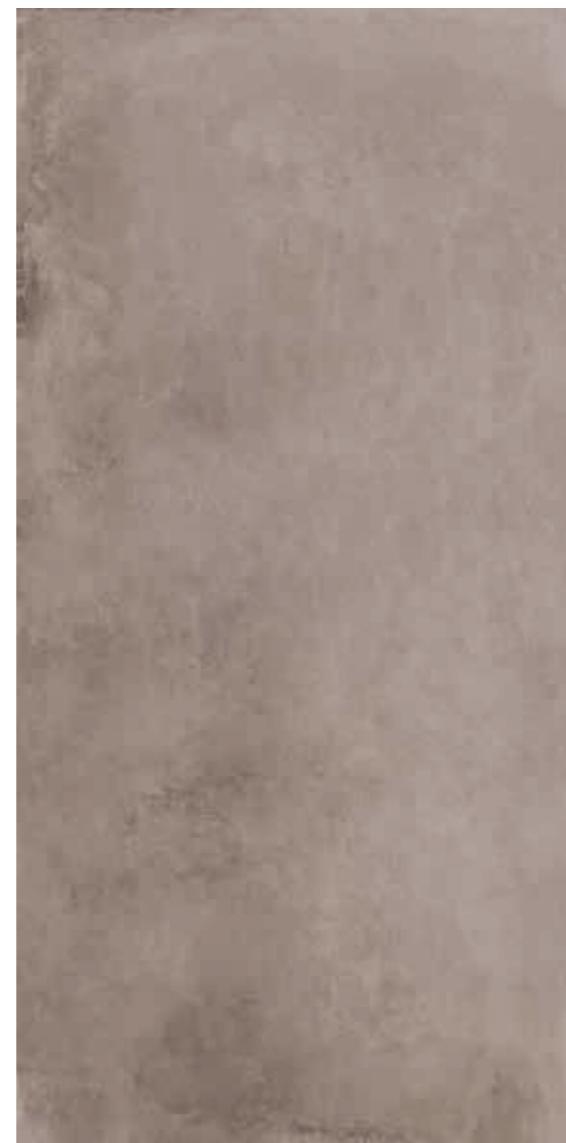


TO3A ART TOBACCO
30x60 RT
12"x24"

60x60 RT ± 20 mm pag. 326
T-20



TO75 ART TOBACCO
75x75 RT
30"x30"



TO50 ART TOBACCO
75x150 RT
30"x60"



TTM3 ART TOBACCO MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"
MQ



TAKM ART TOBACCO DEC. MELT
MQ
75x150 RT
30"x60"



MEKS MOS. ESAGONA DEC. SAND
34,5x29,8 RT - 12,6"x11,7"



ARCW ART DEK CEMENTINE WARM
20x20
8"x8"



18 soggetti diversi, formato 20x20.
L'assortimento all'interno della scatola è puramente casuale.
18 different types of graphics, 20x20 size.
The assortment in the box is purely random.

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES

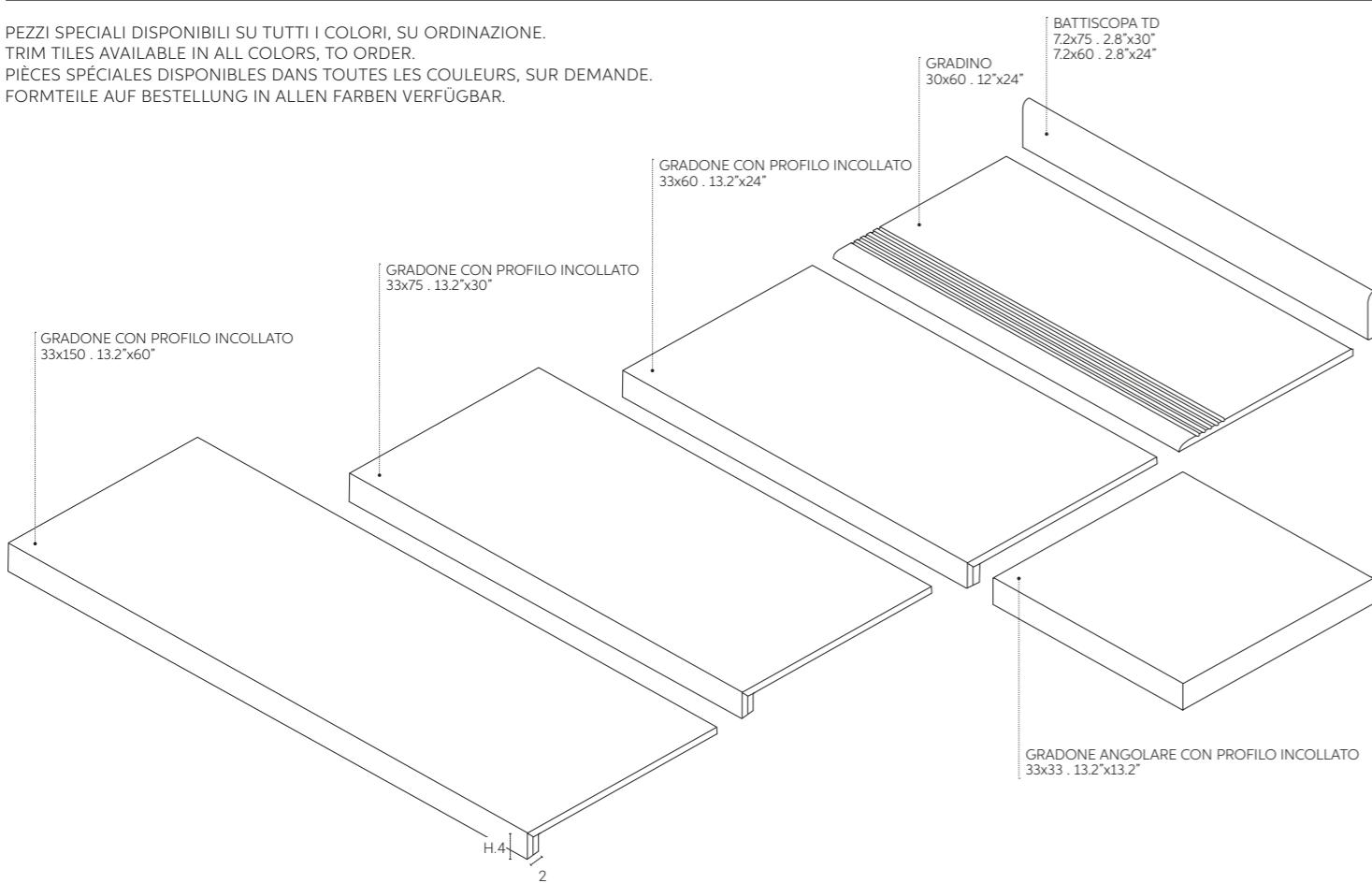
	ART CEMENT	ART GRAPHITE	ART CLAY	ART TOBACCO
BATTISCOPA TD 7,2x75 - 2.8"x30"	MAB7	GAT6	CAB7	TAB7
BATTISCOPA TD 7,2x60 - 2.8"x24"	MAB6	GAB6	CAB6	TAB6
GRADINO 30x60 RT - 12"x24"	CMGR	GPGR	CLYG	TBGR
GRADONE CON PROFILO INCOLLATO 33x60 - 13.2"x24"	GC16	GG16	YG16	BG16
GRADONE CON PROFILO INCOLLATO 33x75 - 13.2"x30"	GC17	GG17	YG17	BG17
GRADONE CON PROFILO INCOLLATO 33x150 - 13.2"x60"	CGI1	GGI1	CYGI1	BGI1
GRADONE ANG. CON PROFILO INCOLLATO 33x33 - 13.2"x13.2"	C3AG	GA33	YA33	BA33

PEZZI SPECIALI DISPONIBILI SU TUTTI I COLORI, SU ORDINAZIONE.

TRIM TILES AVAILABLE IN ALL COLORS, TO ORDER.

PIÈCES SPÉCIALES DISPONIBLES DANS TOUTES LES COULEURS, SUR DEMANDE.

FORMTEILE AUF BESTELLUNG IN ALLEN FARBNEN VERFÜGBAR.



AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps/

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to



Consultare il sito:
Pour plus d'informations consulter:

www.supergres.com/upec

Grado di variazione cromatica
Colour shade variation

V1 min - V4 max

V3

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
120x120 RT	2	2,88	60,00	20	57,60	1212	9 mm
75x150 RT	1	1,125	22,50	25	28,13	578	9 mm
75x75 RT	2	1,125	22,50	42	47,25	957	9 mm
60x60 RT	3	1,08	22,00	40	43,20	892	9 mm
30x60 RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
75x150 RT dec. melt	1	1,125	22,50	25	28,13	578	9 mm
20x20 dek cementine	30	1,20	23,90	56	67,20	1350	9 mm
mosaico 30x30RT	10	0,90	16,00	30	27,00	495	9 mm
mosaico esagona dek	6	0,62	11,50	42	25,91	495	9 mm
profilo metallo 0,5x100	3	-	-	-	-	-	8 mm
battiscopa TD 7,2x60	10	6,00 ml	9,00	70	420 ml	645	-
battiscopa TD 7,2x75	10	7,50 ml	10,50	63	472,50 ml	676	-
gradino 30x60	7	-	-	-	-	-	-
gradone c/prof.incollato 33x150	2	-	-	-	-	-	-
gradone c/prof.incollato 33x75	2	-	-	-	-	-	-
gradone c/prof.incollato 33x60	4	-	-	-	-	-	-
ang/grad c/prof.inc. 33x33	4	-	-	-	-	-	-

Coast Road

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la

Superficie naturale

Natural surface finish

Surface naturelle

Natürliche Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



COAST SAND



COAST LIGHT



COAST ASH



COAST FOG



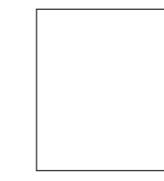
COAST DARK

COAST ROAD rivestimento in pasta bianca a pag. 42 | COAST ROAD white body wall tiles page 42
COAST ROAD revêtements en pâte blanche à la page 42 | COAST ROAD Weißscherbiger wandfliesen siehe Seite 42

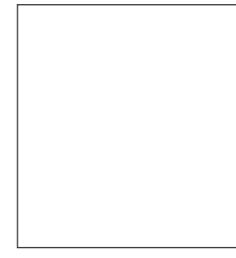
Formati | Sizes | Formats | Formate



30x60 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm



60x60 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm



90x90 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm



60x120 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm

Pavimento

Coast Fog 60x120 RT - 24"x48"





CSL1 COAST LIGHT

60x120 RT
24"x48"



60CL COAST LIGHT

60x60 RT
24"x24"



CSF1 COAST FOG

60x120 RT
24"x48"



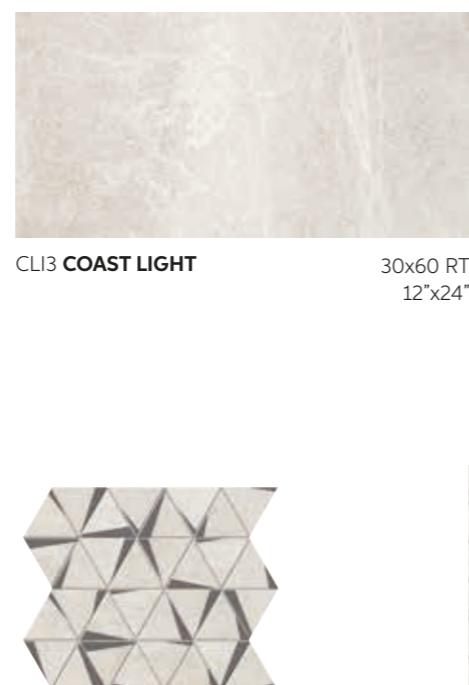
60CF COAST FOG

60x60 RT
24"x24"



CLI9 COAST LIGHT

90x90 RT
36"x36"



LGMT COAST LIGHT
MOSAICO TANGRAM DEK
27x30RT - 10,6"x12"



IMS3 COAST LIGHT MOSAICO
30x30RT - 12"x12"



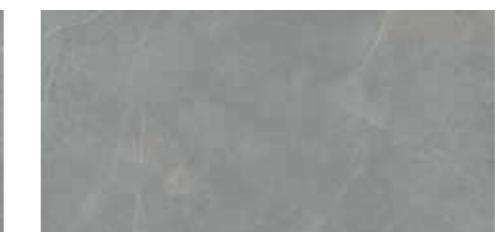
Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"
Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format

MQ



CFG9 COAST FOG

90x90 RT
36"x36"



CFG3 COAST FOG
30x60 RT - 12"x24"



30x60 RT
12"x24"



FGMT COAST FOG
MOSAICO TANGRAM DEK
27x30RT - 10,6"x12"



OMS3 MOSAICO COAST FOG
30x30RT - 12"x12"



Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"
Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format

MQ



CSA1 COAST ASH

60x120 RT
24"x48"



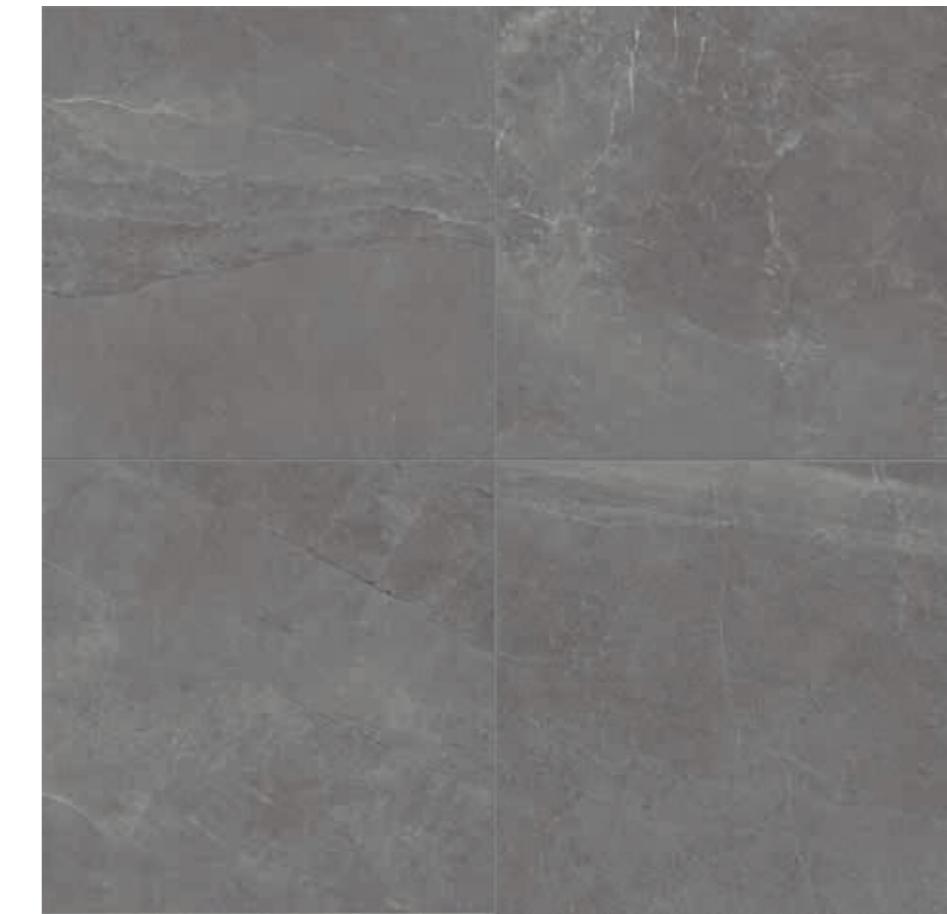
60CH COAST ASH

60x60 RT
24"x24"



CSD1 COAST DARK

60x120 RT
24"x48"



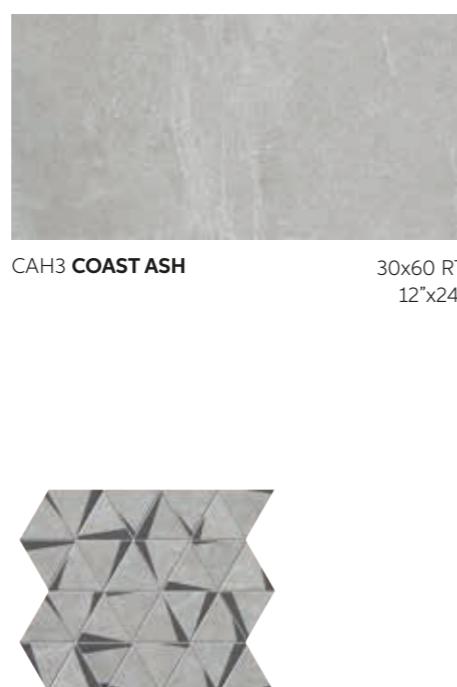
60CD COAST DARK

60x60 RT
24"x24"



CAS9 COAST ASH

90x90 RT
36"x36"



AHMT COAST ASH
MOSAICO TANGRAM DEK
27x30RT - 10,6"x12"

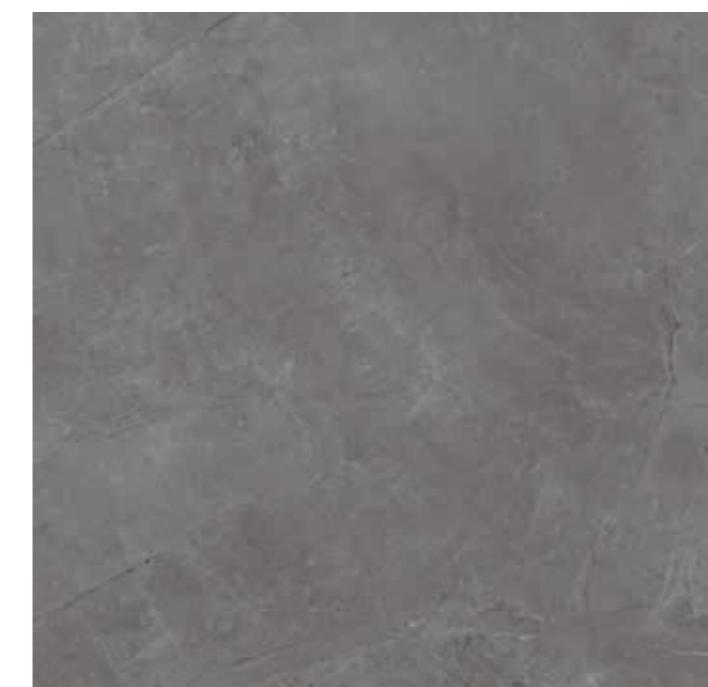


HMS3 COAST ASH MOSAICO
30x30RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format

MQ



CDA9 COAST DARK

90x90 RT
36"x36"



DKMT COAST DARK
MOSAICO TANGRAM DEK
27x30RT - 10,6"x12"



DMS3 COAST DARK MOSAICO
30x30RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format

MQ



CSS2 COAST SAND
60x120 RT
24"x48"



60CS COAST SAND
60x60 RT
24"x24"



CSN9 COAST SAND
90x90 RT
36"x36"



SNC3 COAST SAND
30x60 RT
12"x24"



**SNMT COAST SAND
MOSAICO TANGRAM DEK**
27x30RT - 10,6"x12"



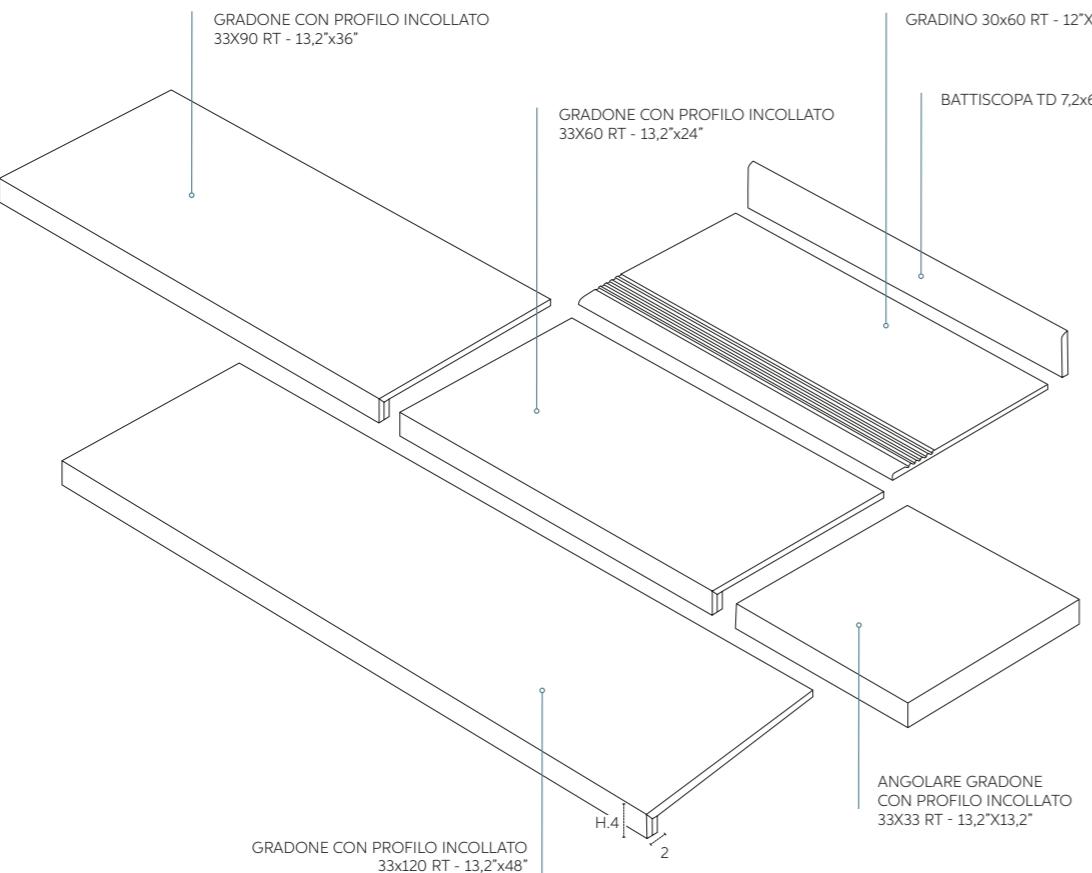
SMS3 COAST SAND MOSAICO
30x30RT - 12"x12"
Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"
Mosaic size
Petit format
Mittelformat-Format
MQ



	7,2x60 - 2.8"x24"	LIB7	SNB7	AHB7	FGB7	DKB7
	30x60 RT - 12"x24"	CLHG	CSNG	CAHG	CFGG	CDKG
	33x60 RT - 13.2"x24"	LIG6	CDG6	AHG6	CFG6	CKG6
	33x90 RT - 13.2"x36"	LIG9	CNG9	AHG9	COG9	CKG9
	33x120 RT - 13.2"x48"	LIG1	CNG1	AHG1	CFG1	CKG1
	33x33 RT - 13.2"x13.2"	CLIG	CSGR	CSAG	CFAG	CDAG

ANG. GRADONE
CON PROFILO INCOLLATO

PEZZI SPECIALI DISPONIBILI SU TUTTI I COLORI, SU ORDINAZIONE.
TRIM TILES AVAILABLE IN ALL COLORS, TO ORDER.



AVVERTENZE PER LA POSA / Recommendations For Installation

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	60x120 RT 60x60 RT 30x60 RT R10
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	90x90 RT R9
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to
		Certificazione in corso Dossier UPEC en cours
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V2

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x120 RT	2	1,44	30,00	35	50,40	1062	9 mm
60x60 RT	3	1,08	22,00	40	43,20	892	9 mm
30x60 RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
90x90 RT	2	1,62	34,00	18	29,16	624	9 mm
mosaico su rete 30x30 RT	10	0,90	16,00	30	27,00	495	9 mm
mosaico Tangram Dek	6	0,49	9,00	48	23,33	444	9 mm
gradone C/prof. incollato 33x120 RT	2	-	-	-	-	-	-
gradone C/prof. incollato 33x90 RT	2	-	-	-	-	-	-
gradone C/prof. incollato 33x60 RT	4	-	-	-	-	-	-
angolare gradone 33x33 RT	4	-	-	-	-	-	-
gradino 30x60	7	-	-	-	-	-	-
battiscopa TD dek 7,2x60	10	6,00 ml	9,40	70	420 ml	637	-

Ekho

Gres Porcellanato
Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G
Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

T.20 pag. 332

Colori | Colors | Couleurs | Farben



GOLD



SILK



NUT

Formati | Sizes | Formats | Formate



19,7x120 RT
÷ 9 mm



29,7x120 RT
÷ 9 mm



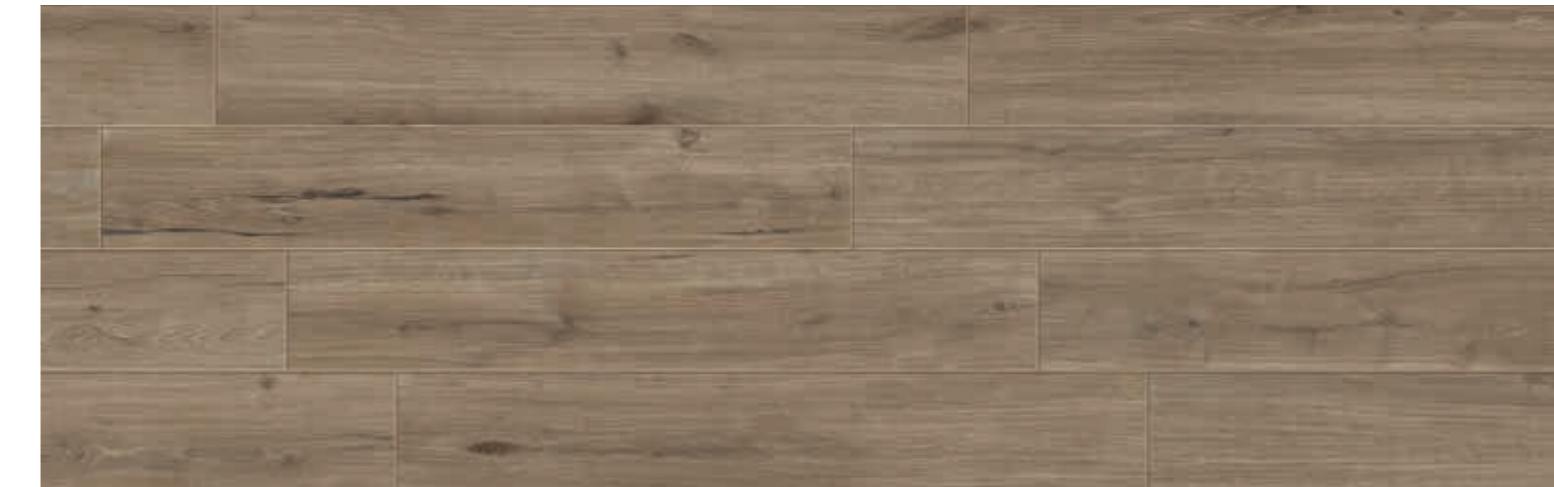
30x240 RT
÷ 9 mm

Pavimento
Ekho Gold 19,7x120RT - 7 3/4"x48"



LDPK GOLD

19,7x120 RT
7 3/4"x48"



U2EK NUT

19,7x120 RT
7 3/4"x48"



EG24 GOLD

30x240 RT
12"x96"



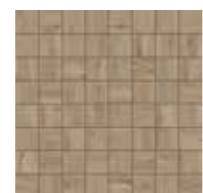
EKU4 NUT

30x240 RT
12"x96"



PK3D GOLD

29,7x120 RT
11 7/8"x48"



EKGM GOLD MOSAICO
29,7x29,7 - 12"x12"

Formato tessera
3,6x3,6 - 1,4"x 1,4"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



EKU3 NUT

29,7x120 RT
11 7/8"x48"



EKNM NUT MOSAICO
29,7x29,7 - 12"x12"

Formato tessera
3,6x3,6 - 1,4"x 1,4"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



GSEK GOLD STRUTTURA

19,7x120 RT
7 3/4"x48"

30x120 RT ± 20 mm pag 332

T-20



USEK NUT STRUTTURA

19,7x120 RT
7 3/4"x48"

30x120 RT ± 20 mm pag 332

T-20

14.7x120 RT . 5 3/4"x48"
disponibile su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

14.7x120 RT . 5 3/4"x48"
disponibile su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar



20PK SILK

19,7x120 RT
7 3/4"x48"



EKS4 SILK

30x240 RT
12"x96"



PKL3 SILK

29,7x120 RT
11 7/8"x48"



EKSM SILK MOSAICO
29,7x29,7 - 12"x12"

Formato tessera
3,6x3,6 - 1,4"x 1,4"

Mosaic size
Petit format
Mittelfliese-Format

30x120 RT + 20 mm pag 332

T-20

SSEK SILK STRUTTURA

19,7x120 RT
7 3/4"x48"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES



BATTISCOPA TD
7,2x60 - 2.8"x24"

KGLB

EKS8

EKUB

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale	superficie strutturata
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 173 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	-	A + B
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to	Conforme According to



Certificazione in corso
Dossier UPEC en cours

Grado di variazione cromatica
Colour shade variation

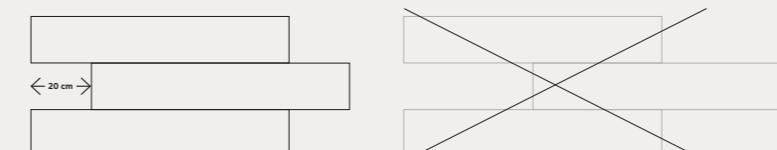
V1 min - V4 max

V2

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required.



Si raccomanda di posare i materiali sfalsati di 20 cm al massimo, mai a metà della loro lunghezza / It is strongly recommended to install the materials in a staggered pattern of a maximum of 20 cm, never at half way its length.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x cassa*	mq x cassa*	Kg x cassa*	spessore
30x240 RT	4	2,88	61,60	18	51,84	1194	9 mm
30x240 venduto a multipli di 4 pz 30x240 sold in multiples of 4 pieces							* 30x240 fornito in casse di dimensioni 266,6x135,6x35,8 h. cm. Peso:85 kg * 30x240 supplied in crates - dimensions crate 266,6x135,6x35,8 h. cm. Weight:85 kg
	pcs x box	mq x box	kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
29,7x120 RT	4	1,43	29,20	36	51,32	1066	9 mm
19,7x120 RT	6	1,42	29,00	32	45,39	940	9 mm
19,7x120 RT strutturato	6	1,42	29,00	32	45,39	940	9 mm
14,7x120 RT **	6	1,06	21,00	24	25,40	519	9 mm
mosaico 29,7x29,7	10	0,88	16,00	30	26,46	492	9 mm
battiscopa 7,2x60 TD	10	6 ml	8,50	70	420 ml	610	-

** disponibile solo su ordinazione / available only upon request

Epika

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

T.20 pag. 338

Colori | Colors | Couleurs | Farben



EPIKA GREY



EPIKA PEARL



EPIKA SHELL



EPIKA CARMEL



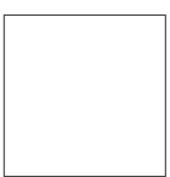
EPIKA ALMOND

EPIKA rivestimento in pasta bianca a pag. 74 | EPIKA white body wall tiles page 74
EPIKA revêtements en pâte blanche à la page 74 | EPIKA Weißscheriger wandfliesen siehe Seite 74

Formati | Sizes | Formats | Formate



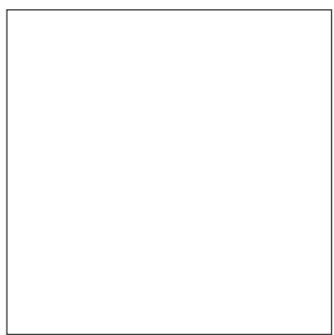
30x60 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm



60x60 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm



60x120 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm



120x120 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm

Pavimento

Epika Shell 60x120RT - 24"x48"

Rivestimento

Epika Shell 3D Blind 30x60RT - 12"x24"

Epika Shell Battiscopa TD 7.2x60 - 3"x24"



EG12 EPIKA GREY

120x120 RT
48"x48"



EGR6 EPIKA GREY

60x120 RT
24"x48"



K6GR EPIKA GREY

60x60 RT
24"x24"



EPGS EPIKA GREY STRUTTURA

60x60 RT
24"x24"



EPG3 EPIKA GREY STRUTTURA

30x60 RT
12"x24"



GKMS EPIKA GREY
MOS. SU RETE*
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera *
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"
Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



EGLK EPIKA GREY
MOSAICO LOSANGA DEK
30,5x32 - 12"x13"



EGY3 EPIKA GREY

30x60 RT
12"x24"

60x60 RT ± 20 mm pag. 338

T-20



PK12 **EPIKA PEARL**

120x120 RT
48"x48"



EPE6 **EPIKA PEARL**

60x120 RT
24"x48"



KPE6 **EPIKA PEARL**

60x60 RT
24"x24"



EPST **EPIKA PEARL STRUTTURA**

60x60 RT
24"x24"



EPS3 **EPIKA PEARL STRUTTURA**

30x60 RT
12"x24"



PKMS **EPIKA PEARL**
MOS. SU RETE *
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera *
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"
Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



EPLK **EPIKA PEARL**
MOSAICO LOSANGA DEK
30,5x32 - 12"x13"



PSBL **EPIKA PEARL 3D BLIND**

MQ 30x60 RT
12"x24"



EPL3 **EPIKA PEARL**

30x60 RT
12"x24"

60x60 RT ± 20 mm pag. 338

T-20



SH12 EPIKA SHELL

120x120 RT
48"x48"



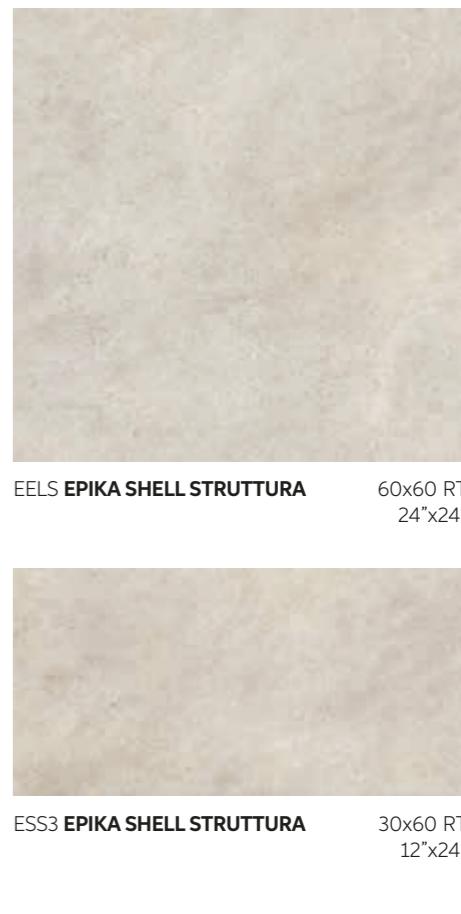
ESH6 EPIKA SHELL

60x120 RT
24"x48"



KSH6 EPIKA SHELL

60x60 RT
24"x24"



EELS EPIKA SHELL STRUTTURA

60x60 RT
24"x24"



ESS3 EPIKA SHELL STRUTTURA

30x60 RT
12"x24"



SKMS EPIKA SHELL
MOS. SU RETE*
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera *
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"
Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



ESLK EPIKA SHELL
MOSAICO LOSANGA DEK
30,5x32 - 12"x13"



PHBL EPIKA SHELL 3D BLIND
MQ 30x60 RT
12"x24"



KSH3 EPIKA SHELL
30x60 RT
12"x24"



EA12 EPIKA ALMOND

120x120 RT
48"x48"



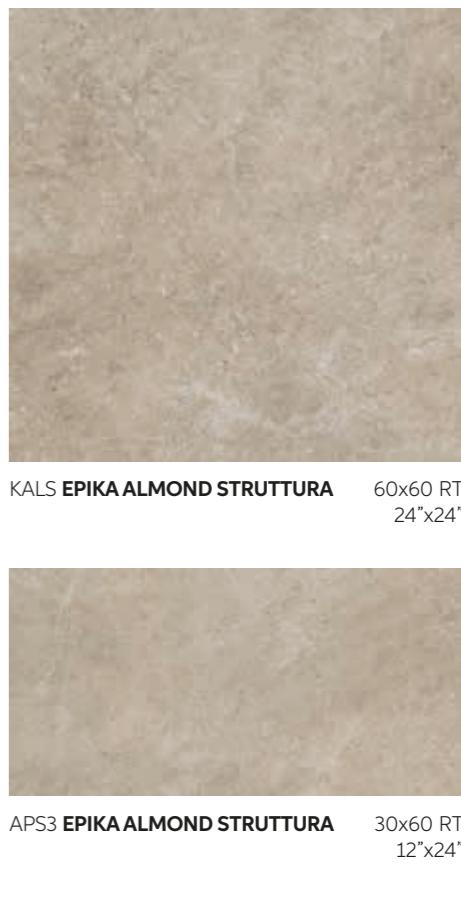
EAL6 EPIKA ALMOND

60x120 RT
24"x48"



KAL6 EPIKA ALMOND

60x60 RT
24"x24"



KALS EPIKA ALMOND STRUTTURA 60x60 RT
24"x24"



APS3 EPIKA ALMOND STRUTTURA 60x60 RT
12"x24"

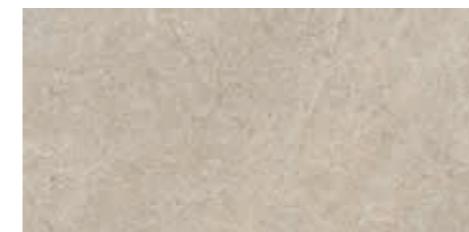


AKMS EPIKA ALMOND
MOS. SU RETE *
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera *
4,8x4,8 - 1,9"x 1,9"
Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



EALK EPIKA ALMOND
MOSAICO LOSANGA DEK
30,5x32 - 12"x13"



EAM3 EPIKA ALMOND 30x60 RT
12"x24"

60x60 RT ± 20 mm pag. 338

T-20



KC12 EPIKA CARAMEL

120x120 RT
48"x48"



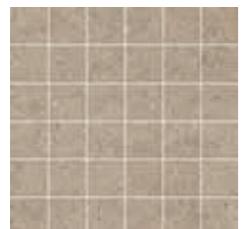
ECA6 EPIKA CARAMEL

60x120 RT
24"x48"



KCA6 EPIKA CARAMEL

60x60 RT
24"x24"



KCMS EPIKA CARAMEL
MOS. SU RETE *
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera *
4,8x4,8 - 1,9"x 1,9"
Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



ECLK EPIKA CARAMEL
MOSAICO LOSANGA DEK
30,5x32 - 12"x13"



KCL3 EPIKA CARAMEL
30x60 RT
12"x24"



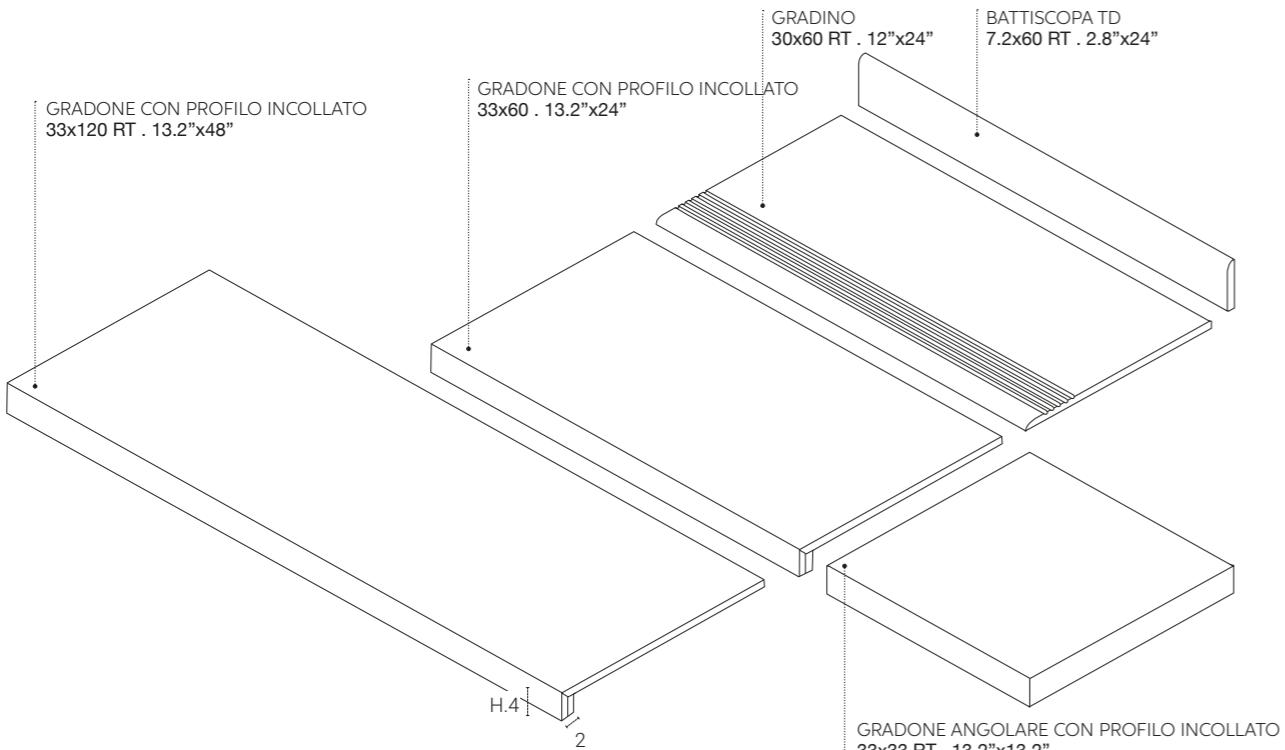
	7,2x60 - 2.8"x24"	GKBT	PKBT	KHBT	KABT	CKBT
	30x60 RT - 12"x24"	YGRK	PEGD	HGRE	AGGK	CGD7
	33x60 RT - 13.2"x24"	GRGK	GRKP	GRKS	GRKA	GRKC
	33x120 RT - 13.2"x48"	GKGR	KPGR	SKGR	KLGR	KCGR
	33x33 RT - 13.2"x13.2"	KGGR	PKAG	SKAG	ALAG	CKAG

PEZZI SPECIALI DISPONIBILI SU TUTTI I COLORI, SU ORDINAZIONE.

TRIM TILES AVAILABLE IN ALL COLORS, TO ORDER.

PIÈCES SPÉCIALES DISPONIBLES DANS TOUTES LES COULEURS, SUR DEMANDE.

FORMTEILE AUF BESTELLUNG IN ALLEN FARBNEN VERFÜGBAR.



AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale	superficie strutturata
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	$\leq 175 \text{ mm}^3$	$\leq 175 \text{ mm}^3$
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	-	A+B
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to	Conforme According to



Consultare il sito:
Pour plus d'informations consulter:

www.supergres.com/upec

Grado di variazione cromatica
Colour shade variation

V1 min - V4 max

V2

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
120x120 RT	2	2,88	60,00	20	57,60	1212	9 mm
60x120 RT	2	1,44	30,00	35	50,40	1062	9 mm
60x60 RT	3	1,08	22,00	40	43,20	892	9 mm
30x60 RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
30x60 RT 3D blind	5	0,90	23,50	40	36,00	955	-
30x30 RT mosaico su rete	10	0,90	16,00	30	27,00	495	-
30,5x32 mosaico losanga dek	6	0,59	10,00	48	28,11	492	-
30x60 RT gradino	7	-	-	-	-	-	-
33x120 RT gradone c/prof.incollato	2	-	-	-	-	-	-
33x60 RT gradone c/prof incollato	4	-	-	-	-	-	-
33x33 RT ang.gradone c/prof.inc.	4	-	-	-	-	-	-
7,2x60 battiscopa total dek	10	6,00 ml	9,00	70	420 ml	645	-



Frenchmood

Gres Porcellanato
Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G
Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

T.20 pag. 342

Colori | Colors | Couleurs | Farben



CHALON



SAINT DENIS



CLUNY

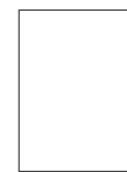


REIMS

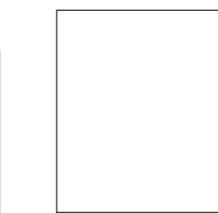
Formati | Sizes | Formats | Formate



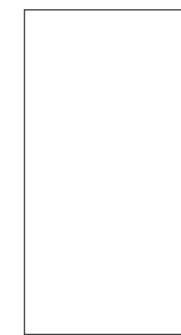
30x60 RT
÷ 9 mm



60x60 RT
÷ 9 mm



75x75 RT
÷ 9,5 mm



60x120 RT
÷ 9 mm

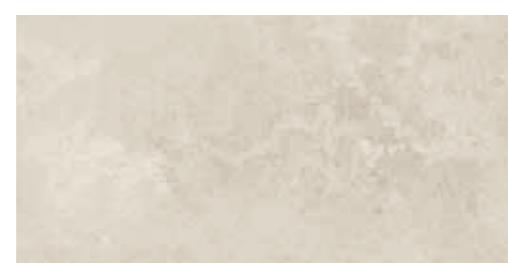
Pavimento
Chalon 60x120 RT - 24"x48"
Chalon strutt. 60x60 RT - 24"x24"



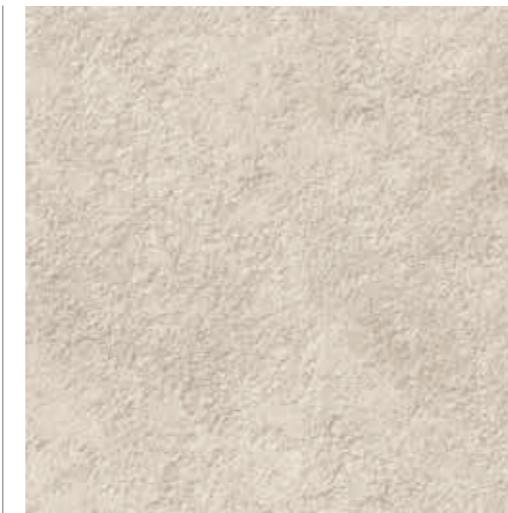
FMH6 CHALON
60x120 RT
24"x48"



CH6Ø CHALON
60x60 RT
24"x24"



FH3Ø CHALON
30x60 RT
12"x24"



CHS6 CHALON STRUTTURATO
60x60 RT
24"x24"



CHS3 CHALON STRUTTURATO
30x60 RT
12"x24"



FMS6 SAINT DENIS
60x120 RT
24"x48"



FS6Ø SAINT DENIS
60x60 RT
24"x24"



FS3Ø SAINT DENIS
30x60 RT
12"x24"



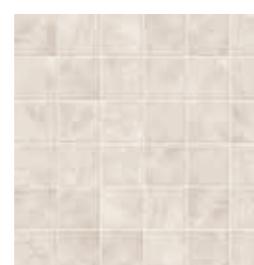
SD6S SAINT DENIS STRUTTURATO
60x60 RT
24"x24"



SD3S SAINT DENIS STRUTTURATO
30x60 RT
12"x24"



CH75 CHALON
75x75 RT
30"x30"



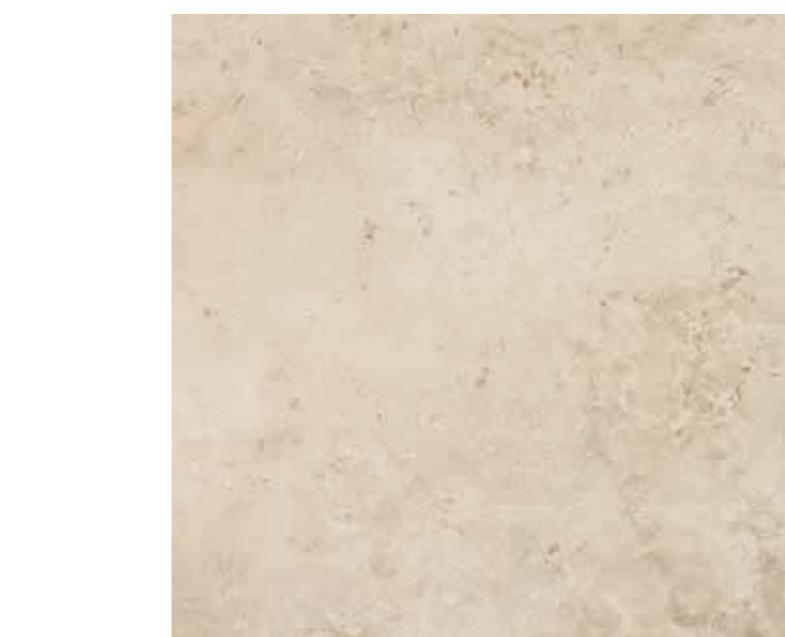
CHMS CHALON MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"



**CMCH CHALON MOSAICO
SPINA BURATTATO**
30x30 - 12"x12"

60x60 RT ▷ 20 mm pag 342

T.20



FS75 SAINT DENIS
75x75 RT
30"x30"



SDMS SAINT DENIS MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"
30x30 - 12"x12"



**SDCH SAINT DENIS MOSAICO
SPINA BURATTATO**
30x30 - 12"x12"

60x60 RT ▷ 20 mm pag 342

T.20



FC60 CLUNY
60x120 RT
24"x48"



FC30 CLUNY
60x60 RT
24"x24"



CS6T CLUNY STRUTTURATO
60x60 RT
24"x24"



FMR6 REIMS
60x120 RT
24"x48"



FR60 REIMS
60x60 RT
24"x24"



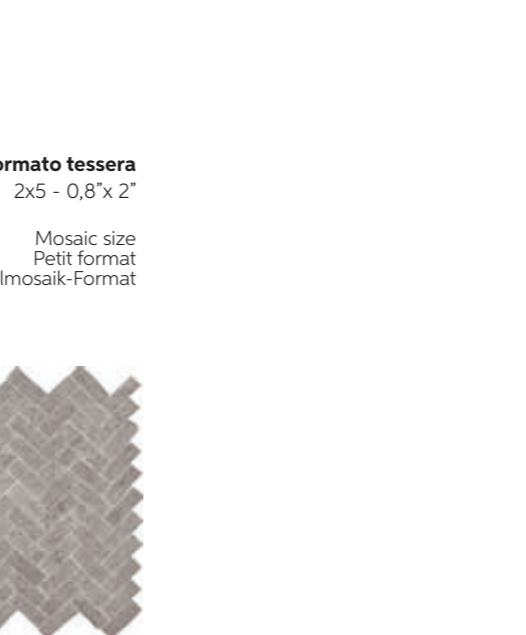
RS6S REIMS STRUTTURATO
60x60 RT
24"x24"



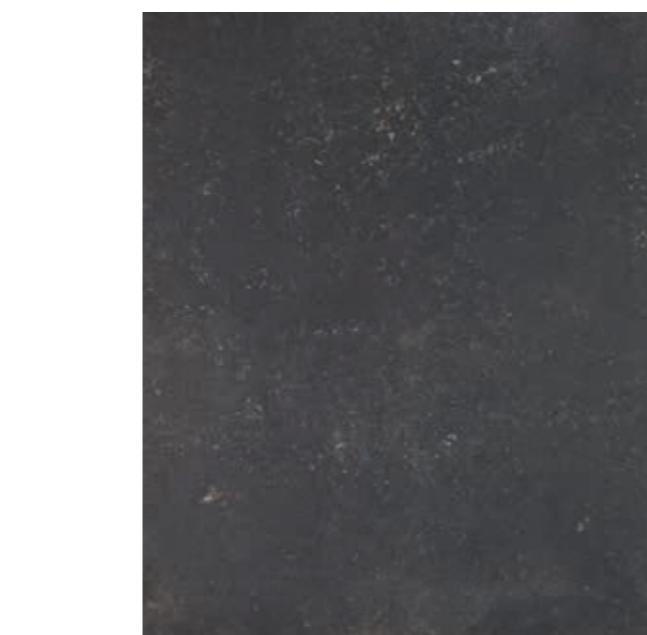
FC75 CLUNY
75x75 RT
30"x30"



CYMS CLUNY MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"



**CLCH CLUNY MOSAICO
SPINA BURATTATO**
30x30 - 12"x12"



FR75 REIMS
75x75 RT
30"x30"



RMMS REIMS MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"
30x30 - 12"x12"



**RECH REIMS MOSAICO
SPINA BURATTATO**
30x30 - 12"x12"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES

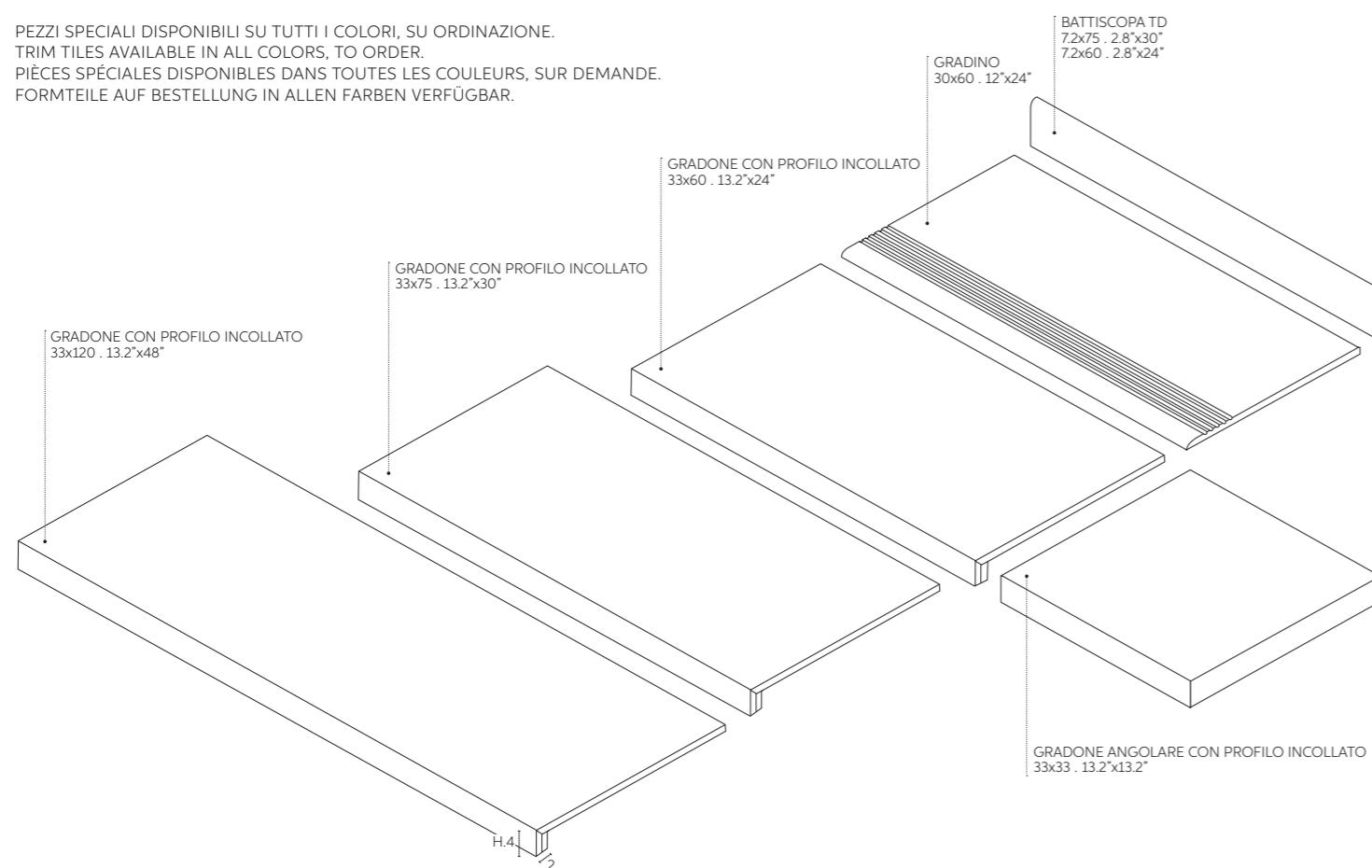
	CHALON	SAIN DENIS	CLUNY	REIMS
BATTISCOPA TD 7,2x75 RT - 2.8"x30"	BT7C	SBT7	CYB7	RMB7
7,2x60 RT - 2.8"x24"	BT6C	SBT6	CYB6	RMB6
GRADINO 30x60 RT - 12"x24"	GCH7	GSD7	GCL7	GRE7
GRADONE CON PROFILO INCOLLATO 33x120 RT - 13.2"x48"	CHG1	SNG1	CLG1	RSG1
33x75 RT - 13.2"x30"	CHG7	SNG7	CLG7	REG7
GRADONE CON PROFILO INCOLLATO 33x60 RT - 13.2"x24"	CHG6	SNG6	CLG6	RSG6
GRADONE ANG. CON PROFILO INCOLLATO 33x33 RT - 13.2"x13.2"	CHAG	STAG	CNAG	RSAG

PEZZI SPECIALI DISPONIBILI SU TUTTI I COLORI, SU ORDINAZIONE.

TRIM TILES AVAILABLE IN ALL COLORS, TO ORDER.

PIÈCES SPÉCIALES DISPONIBLES DANS TOUTES LES COULEURS, SUR DEMANDE.

FORMTEILE AUF BESTELLUNG IN ALLEN FARBNEN VERFÜGBAR.



AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale	superficie strutturata
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R10	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B	A + B
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	Chalon V2 - Saint Denis V2 Reims V3 - Cluny V3	

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x120 RT	2	1,44	30,00	35	50,40	1062	9 mm
75x75 RT	2	1,125	24,00	42	47,25	1020	9,5 mm
60x60 RT	4	1,44	28,00	30	43,20	852	9 mm
30x60 RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
60x60 RT strutturato	4	1,44	28,00	30	43,20	852	9 mm
30x60 RT strutturato	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
30x30 mosaico spina burattato	6	0,54	10,20	48	25,92	502	9 mm
30x30 RT mosaico su rete	10	0,90	16,00	30	27,00	495	9 mm
33x120 RT gradone c/prof.incollato	2	-	-	-	-	-	-
33x75 RT gradone c/prof.incollato	2	-	-	-	-	-	-
33x60 RT gradone c/prof.incollato	4	-	-	-	-	-	-
33x33 RT gradone c/prof.incollato	4	-	-	-	-	-	-
30x60 RT gradino	7	-	-	-	-	-	-
7,2x75 battiscopa total dek	10	7,50 ml	11,00	63	472,5 ml	705	-
7,2x60 battiscopa total dek	10	6,00 ml	9,00	70	420 ml	645	-

Gotha

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la

Superficie naturale

Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie lux

Lux surface finish
Finition lux
Oberfläche lux

Colori | Colors | Couleurs | Farben



QUARTZ



PLATINUM

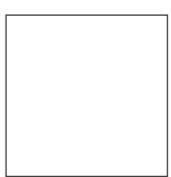


DIAMOND

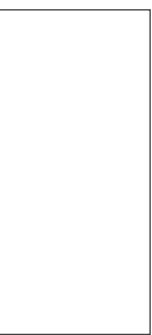
Formati | Sizes | Formats | Formate



30x60 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm



60x60 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm



60x120 RT
 $\frac{1}{2}$ 9 mm

Pavimento

Quartz lux 60x60RT - 24"x24"



QLX1 QUARTZ LUX

60x120 RT
24"x48"



QLX6 QUARTZ LUX

60x60 RT
24"x24"



GQ6Ø QUARTZ

60x60 RT
24"x24"



QLX3 QUARTZ LUX *

30x60 RT
12"x24"



GQOT QUARTZ OTTAGONA LUX *

60x60 RT
24"x24"

- Tozzetti in marmo - Marble trims $\frac{1}{2}$ 7,5mm
- | | | | |
|--|--|--|--|
| | TMTN TOZZ. MARMO
TRAVERTINO NOCE
6x6 - 2,3"x2,3" | | TMEP TOZZ. MARMO
EMPERADOR
6x6 - 2,3"x2,3" |
| | TMRV TOZZ. MARMO
ROSSO VERONA
6x6 - 2,3"x2,3" | | |



GQZ7 QUARTZ

30x60 RT
12"x24"



GQMS QUARTZ MOSAICO *
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera *
4,8x4,8 - 1,9"x 1,9"
Mosaic size

* disponibili solo su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar



PTX1 **PLATINUM LUX**
60x120 RT
24"x48"



PTX6 **PLATINUM LUX**
60x60 RT
24"x24"



GP6Ø **PLATINUM**
60x60 RT
24"x24"



PTX3 **PLATINUM LUX***
30x60 RT
12"x24"



GPOT **PLATINUM OTTAGONA LUX***
60x60 RT
24"x24"

Tozzetti in marmo - Marble trims $\frac{1}{2}$ 7,5mm



TMNM TOZZ. MARMO
NERO MARQUINIA
6x6 - 2,3"x2,3"



PLY7 **PLATINUM**
30x60 RT
12"x24"



GPMS **PLATINUM MOSAICO***
30x30 RT - 12"x12"
Mosaic size

* disponibili solo su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar



DLX1 DIAMOND LUX

60x120 RT
24"x48"



DLX6 DIAMOND LUX

60x120 RT
24"x48"

60x60 RT
24"x24"



GD6Ø DIAMOND

60x60 RT
24"x24"



DLX3 DIAMOND LUX*

30x60 RT
12"x24"



GDOT DIAMOND OTTAGONA LUX*

60x60 RT
24"x24"

Tozzetti in marmo - Marble trims $\frac{1}{2}$ 7,5mm



TMBA TOZZ. MARMO
BARDIGLIO
6x6 - 2,3"x2,3"



TMNM TOZZ. MARMO
NERO MARQUINIA
6x6 - 2,3"x2,3"



DIA7 DIAMOND

30x60 RT
12"x24"



GDMS DIAMOND MOSAICO*
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera *
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"
Mosaic size

* disponibili solo su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

	QUARTZ	PLATINUM	DIAMOND
	QLBX	PLBX	DLBX
BATTISCOPA LUX 9,5x60 - 3,7"x24"			

	QBT6	BBT6	DBT6
			
BATTISCOPA 9,5x60 - 3,7"x24"			

AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben

La finitura superficiale "LUX" è una nuova tecnica di lappatura di ceramiche Supergres, caratterizzata da una superficie a lappatura integrale che esalta i dettagli della grafica. Le piccole picchietture, le discontinuità e le leggere ondulazioni della superficie del prodotto sono volute per riprodurre fedelmente l'aspetto reale delle pietre e dei marmi antichi levigati donando al prodotto un aspetto ancora più naturale.

La finitura LUX è consigliata per l'utilizzo a pavimento negli ambienti residenziali e negli ambienti dove non siano richieste delle particolari prestazioni antiscivolo. Per le sue caratteristiche, la finitura LUX è raccomandata solo in ambienti interni e non a diretto contatto con l'esterno, in modo da preservare la brillantezza della superficie.

The "LUX" surface finish is a new honing technique by Ceramiche Supergres that sets itself apart thanks to an integral honing on the surface that exalts the graphic details. The light speckles, the random effect and slight waves on the surface of the product are intentional and created to faithfully reproduce the aspect of age-old polished stones and marble, giving the product an even more natural look. The LUX surface finish is recommended for floor application in residential venues and in locations where special anti-slip performance is not required. Due to these features, in order to maintain the brilliance of the LUX surface finish, it is only suitable for indoor use and not for use in direct contact with outdoor areas.

La finition superficielle "LUX" est une nouvelle technique de rodage de céramique Supergres, caractérisée par une surface intégralement rodée qui exalte les détails du graphisme. Les petites tiquetures, les discontinuités et les légères ondulations de la surface du produit sont réalisées pour reproduire fidèlement l'aspect réel des pierres et des marbres antiques polis, en donnant au produit un aspect encore plus naturel. La finition LUX est conseillée pour l'application au sol dans les espaces résidentiels et dans les espaces qui n'exigent pas la finition antidérapante. Pour ses caractéristiques, la finition LUX est conseillée seulement pour des espaces intérieurs qui ne sont pas en contact direct avec l'extérieur, de façon à préserver l'éclat de la surface.

Die Oberfläche "LUX" wird aufgrund einer neuen Läpptechnik von Ceramiche Supergres erhalten und kennzeichnet sich durch integral geläpppte Oberflächen, wodurch die Details der Grafiken besonders hervorgehoben werden. Die kleinen Sprengel, die Diskontinuitäten und die sanften Wellen der Oberfläche des Produkts sind gewollt und ahmen naturgetreu das wirkliche Aussehen der Natursteine und der polierten, antiken Marmorarten nach, während sie dadurch dem Produkt eine noch natürlichere Optik verleihen. Die Oberfläche LUX ist für den Einsatz als Fußboden in Wohnambienten und in Umgebungen, in denen keine speziellen rutschhemmenden Leistungen erforderlich sind empfohlen. Aufgrund ihrer Eigenschaften ist die Oberfläche LUX nur für Innenräume geeignet, die nicht in direktem Kontakt mit dem Außenbereich kommen, so dass der Glanz der Oberfläche erhalten bleibt.

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale (UGL)	superficie lux (GL)
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	-
Determinazione della resistenza all'abrasione superficiale (PEI) Surface abrasion resistance (PEI)	ISO 10545-7	Risultati delle prove disponibili in azienda Test details can be obtained from the company	-
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9	-
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to	-

Grado di variazione cromatica
Colour shade variation

V1 min - V4 max

V2

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x120 RT lux	2	1,44	30,00	35	50,40	1012	9 mm
60x60 RT lux	3	1,08	22,50	40	43,20	912	9 mm
30x60 RT lux *	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
60x60 RT ottagona lux *	3	1,07	21,50	40	42,76	872	9 mm
60x60 RT	3	1,08	22,00	40	43,20	892	9 mm
30x60 RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
mosaico 30x30 RT	10	0,90	16,00	30	27,00	495	9 mm
tozzetto marmo	4	-	-	-	-	-	7,5 mm
9,5x60 battiscopa	8	4,80 ml	9,50	84	403,20 ml	810	-
9,5x60 lux battiscopa	8	4,80 ml	9,50	84	403,20 ml	810	-

* disponibile solo su ordinazione / available only upon request

H.24

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie grip
Surface grip
Surface grip
Oberfläche grip

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

T.20 pag. 346

Colori | Colors | Couleurs | Farben



H.IVORY



H.PEARL



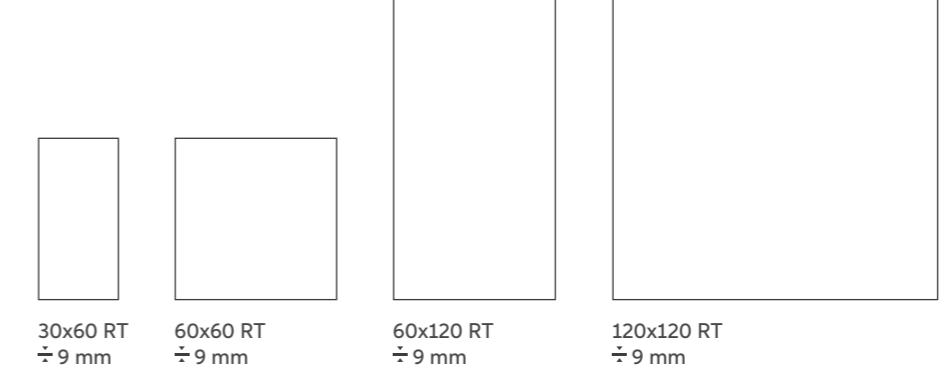
H.CONCRETE



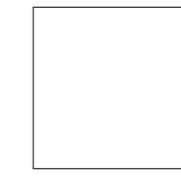
H.DARK

H.24 rivestimento in pasta bianca a pag. 50 | H.24 white body wall tiles page 50
H.24 revêtements en pâte blanche à la page 50 | H.24 Weißscherbiger wandfliesen siehe Seite 50

Formati | Sizes | Formats | Formate



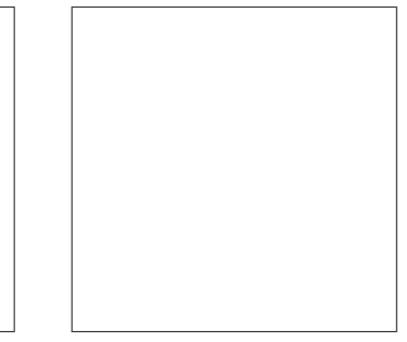
30x60 RT
 $\frac{1}{2} 9 \text{ mm}$



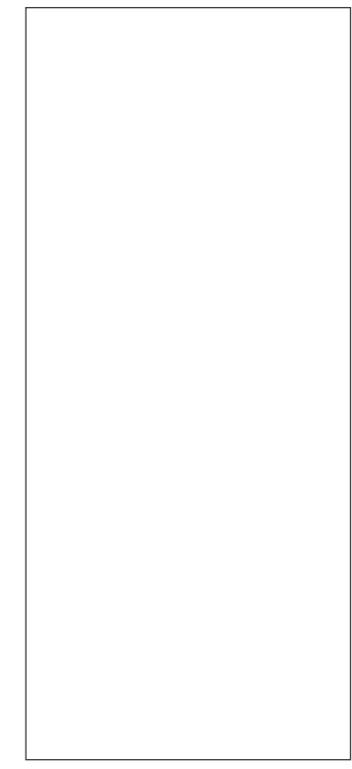
60x60 RT
 $\frac{1}{2} 9 \text{ mm}$



60x120 RT
 $\frac{1}{2} 9 \text{ mm}$



120x120 RT
 $\frac{1}{2} 9 \text{ mm}$



120x278 RT
 $\frac{1}{2} 6 \text{ mm}$

Pavimento
H.Pearl 120x120 RT - 48"x48"
Rivestimento
H.Pearl 120x278 RT - 48"x109 $\frac{1}{2}$ "



HGR1 **H.PEARL**

120x120 RT
48"x48"



HPE2 **H.PEARL**

60x120 RT
24"x48"



HPE3 **H.PEARL**

30x60 RT
12"x24"



HPE6 **H.PEARL**

60x60 RT
24"x24"



HPE8 **H.PEARL**

120x278 RT
48"x109 1/2"

GRIP



HPG1 **H.PEARL GRIP**

60x120 RT
24"x48"



HGP6 **H.PEARL GRIP**

60x60 RT
24"x24"



120x120 RT ± 20 mm pag. 346
60x60 RT ± 20 mm

T.20



HPEM **MOSAICO H.PEARL**
30x30RT - 12"x12"



H24X H.24 MOSAICO MIX
40x40RT - 16"x16"



HCC1 H.CONCRETE

120x120 RT
48"x48"



HCC2 H.CONCRETE

60x120 RT
24"x48"



HCC3 H.CONCRETE

30x60 RT
12"x24"



HCC6 H.CONCRETE

60x60 RT
24"x24"



HCC8 H.CONCRETE

120x278 RT
48"x109 1/2"

GRIP



HCG1 H.CONCRETE GRIP
60x120 RT
24"x48"



HGC6 H.CONCRETE GRIP
60x60 RT
24"x24"

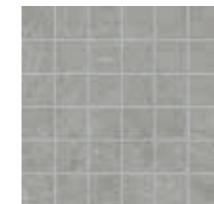


120x120 RT ± 20 mm pag. 346
60x60 RT ± 20 mm

Formato tessera

4,8x4,8 - 2"x2"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



HCOM MOSAICO H.CONCRETE
30x30RT - 12"x 12"



H24X H.24 MOSAICO MIX
40x40RT - 16"x 16"



HIV1 H.IVORY

120x120 RT
48"x48"



HIV2 H.IVORY

60x120 RT
24"x48"



HLG8 H.IVORY

120x278 RT
48"x109^{1/2}"



HIV3 H.IVORY

30x60 RT
12"x24"



HIVM MOSAICO H.IVORY
30x30RT - 12"x12"



HIV6 H.IVORY

60x60 RT
24"x24"



H24X H.24 MOSAICO MIX
40x40RT - 16"x16"



* HCPN H24 CAMP. PAINT

* disponibili solo su ordinazione | available only upon request

120x278 RT
48"x109^{1/2}"



HDK1 H.DARK

120x120 RT
48"x48"



HDA2 H.DARK

60x120 RT
24"x48"



HDK3 H.DARK

30x60 RT
12"x24"



HDK6 H.DARK

60x60 RT
24"x24"



*HCLF H.24 CAMP. LEAF

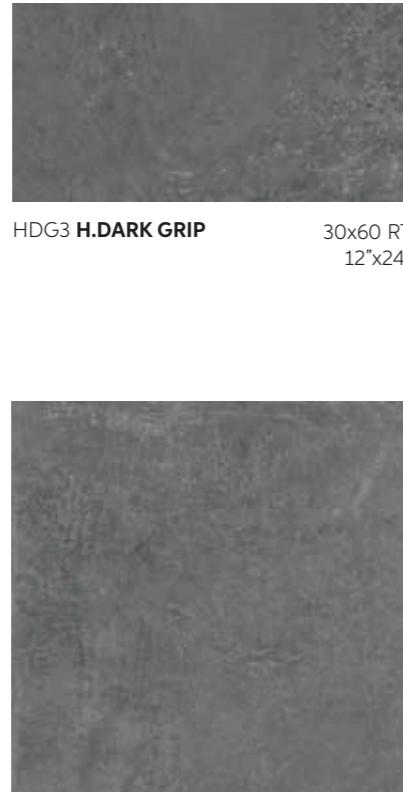
* disponibili solo su ordinazione | available only upon request

GRIP



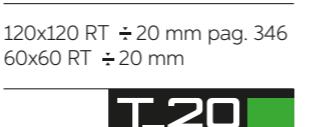
HDG1 H.DARK GRIP

60x120 RT
24"x48"



HGD6 H.DARK GRIP

60x60 RT
24"x24"



120x120 RT ± 20 mm pag. 346
60x60 RT ± 20 mm



HDAM MOSAICO H.DARK
30x30RT - 12"x 12"



H24X H.24 MOSAICO MIX
40x40RT - 16"x 16"

120x278 RT
48"x109^{1/2}"

	H.IVORY	H.PEARL	H.CONCRETE	H.DARK	
BATTISCOPA TD	7,2x60 - 2.8"x24"	HIBT	HPBT	HCBT	HDBT
GRADINO	30x60 RT - 12"x24"	HIVG	HOEG	HCOG	HDKG
GRADONE CON PROFILO INCOLLATO	33x60 - 13.2"x24"	HIG6	HPG6	HCG6	HDG6
GRADONE CON PROFILO INCOLLATO	33x120 - 13.2"x48"	HIGR	HPGR	HCGR	HDGR
GRADONE ANG. CON PROFILO INCOLLATO	33x33 - 13.2"x13.2"	HIAG	HPAG	HCAG	HDAG

AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps

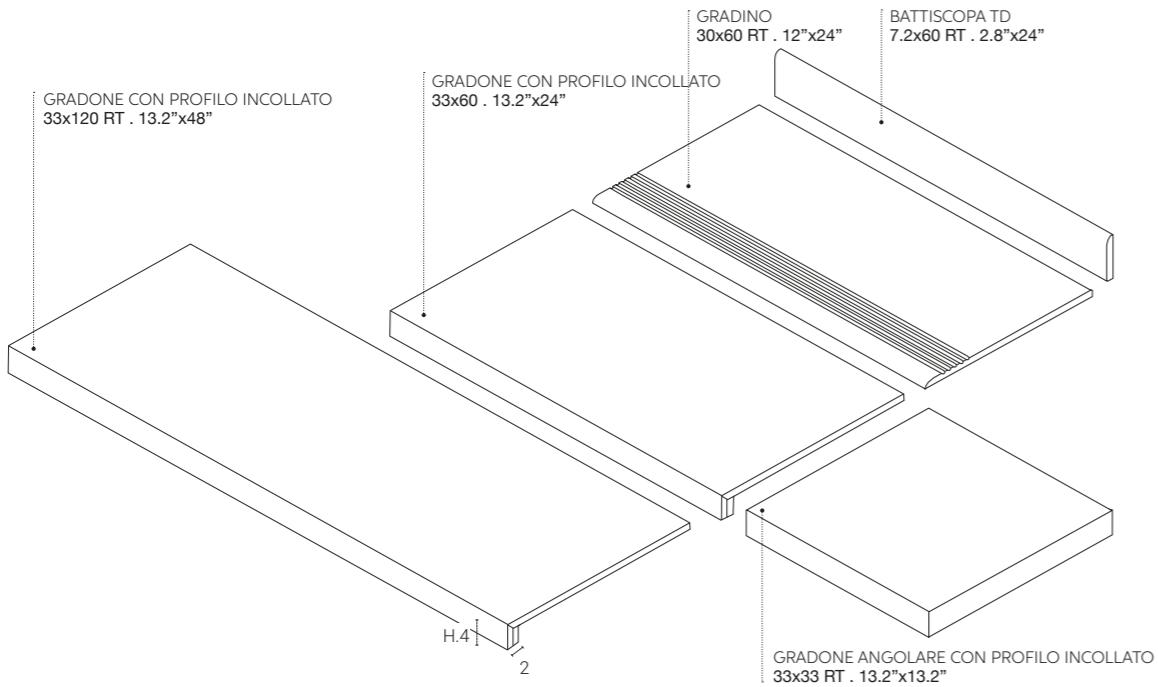
Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben

PEZZI SPECIALI DISPONIBILI SU TUTTI I COLORI, SU ORDINAZIONE.

TRIM TILES AVAILABLE IN ALL COLORS, TO ORDER.

PIÈCES SPÉCIALES DISPONIBLES DANS TOUTES LES COULEURS, SUR DEMANDE.

FORMTEILE AUF BESTELLUNG IN ALLEN FARBEN VERFÜGBAR.



**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to
		Certificazione in corso Dossier UPEC en cours



Grado di variazione cromatica
Colour shade variation

V1 min - V4 max

V2

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs	mq/pcs	Kg/pcs	pcs/cassa*	mq/cassa*	kg/cassa*	spessore
120x278 LASTRA DEK ***	1	3,34	49,50	18	60,05	1051	6 mm
	* 120x278 fornito in casse di dimensioni 291,6x144,5x33,8 (PxLxH) cm - Peso kg 88 * 120x278 supplied in crates. Dimensions crate cm 291,6x144,5x33,8h cm - Weight kg 88						
120x278 RT	1	3,34	49,50	18	60,05	1051	6 mm
120x278 RT	1	3,34	49,50	36	120,10	1942	6 mm
	** 120x278 fornito su cavalletti (18 pz o 36 pz - carico max) di dimensioni 290x75x156 (PxLxH) cm - Peso kg 160 ** 120x278 supplied in stand containing (18 pcs or 36 pcs - charge max). Dimensions cm 290x75x156h cm - Weight kg 160						
pcs x box	mq x box	kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore	
120x120 RT	2	2,88	60,00	20	57,60	1212	9 mm
60x120 RT / 60x120 RT grip	2	1,44	30,00	35	50,40	1062	9 mm
60x60 RT / 60x60 RT grip	3	1,08	22,00	40	43,20	892	9 mm
30x60 RT / 30x60 RT grip	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
30x30 RT mosaico su rete	10	0,90	16,00	30	27,00	495	-
40x40 mosaico MIX	6	0,96	18,00	16	15,36	300	-
33x120 RT gradone c/pr. inc.	2	-	-	-	-	-	-
33x60 RT gradone c/profilo incollato	4	-	-	-	-	-	-
33x33 RT ang/gradone c/pr.inc.	4	-	-	-	-	-	-
30x60 RT gradino	7	-	-	-	-	-	-
7,2x60 battiscopa total dek	10	6,00 ml	9,40	70	420 ml	673	

* disponibile solo su ordinazione / available only upon request



Lake stone

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

T.20 pag. 352

Colori | Colors | Couleurs | Farben



LAKE IVORY



LAKE SAND



LAKE TAN



LAKE RED



LAKE PEARL



LAKE GREY



LAKE BLACK

Formati | Sizes | Formats | Formate



15x30
 $\div 9$ mm

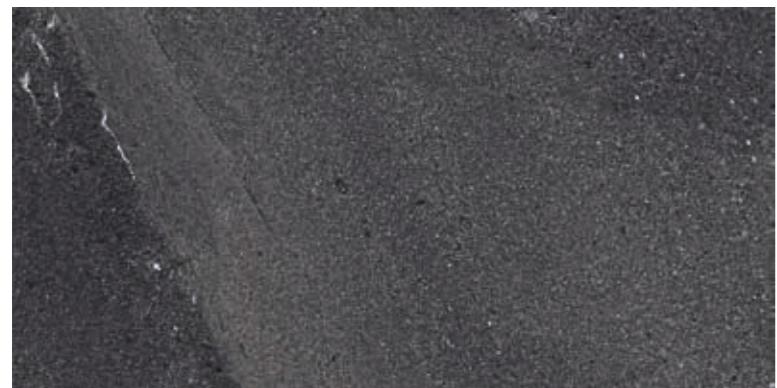
30x60 RT
 $\div 9$ mm

60x60 RT
 $\div 9$ mm

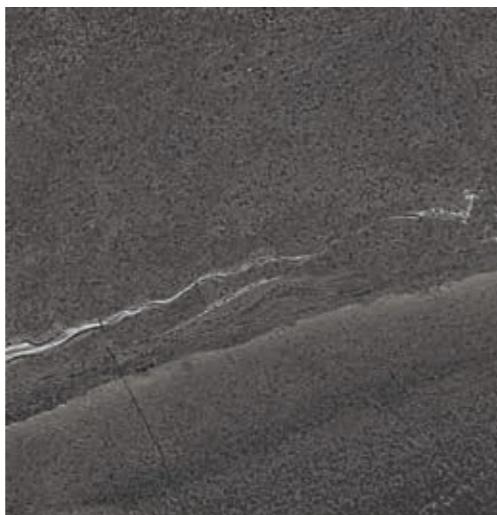
45x90 RT
 $\div 9,5$ mm

Pavimento

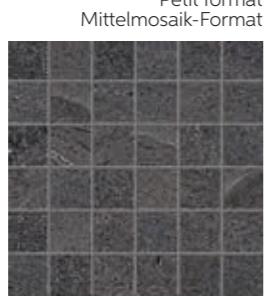
lake grey 45x90 RT - 18"x36"



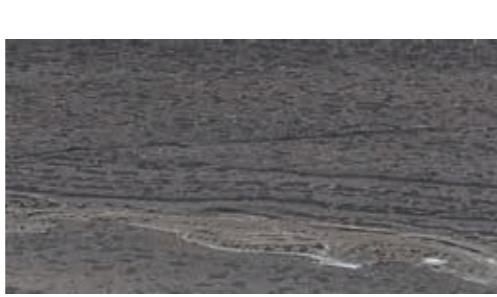
LK45 **LAKE BLACK**
45x90 RT
18"x 36"



LB6Ø **LAKE BLACK**
60x60 RT
24"x 24"



LBM3 **LAKE BLACK MOSAICO**
30x30 - 12"x12"

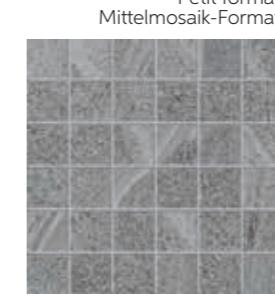


KB3Ø **LAKE BLACK**
30x60 RT
12"x 24"

15x90 RT . 6"x36"
22,5x90 RT . 9"x36"
disponibili su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar



LG45 **LAKE GREY**
45x90 RT
18"x 36"



LGMS **LAKE GREY MOSAICO**
30x30 - 12"x12"



LG6Ø **LAKE GREY**
60x60 RT
24"x 24"

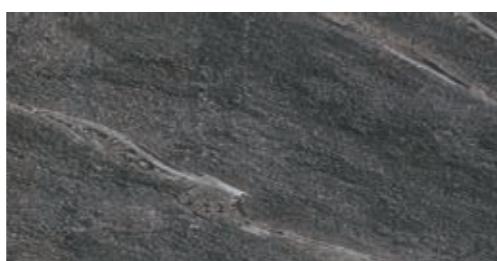


KKG3 **LAKE GREY**
30x60 RT
12"x 24"

15x90 RT . 6"x36"
22,5x90 RT . 9"x36"
disponibili su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar



LBST **LAKE BLACK STRUTTURA**
60x60 RT
24"x 24"



KBS3 **LAKE BLACK STRUTTURA**
30x60 RT
12"x 24"



LGST **LAKE GREY STRUTTURA**
60x60 RT
24"x 24"

45x90 RT \pm 20 mm pag 352
60x60 RT \pm 20 mm

T_20



KGY3 **LAKE GREY STRUTTURA**
30x60 RT
12"x 24"



LGT1 **LAKE GREY STRUTTURA (da pressa)**
15x30 - 6"x 12"



LP45 LAKE PEARL
45x90 RT
18"x 36"



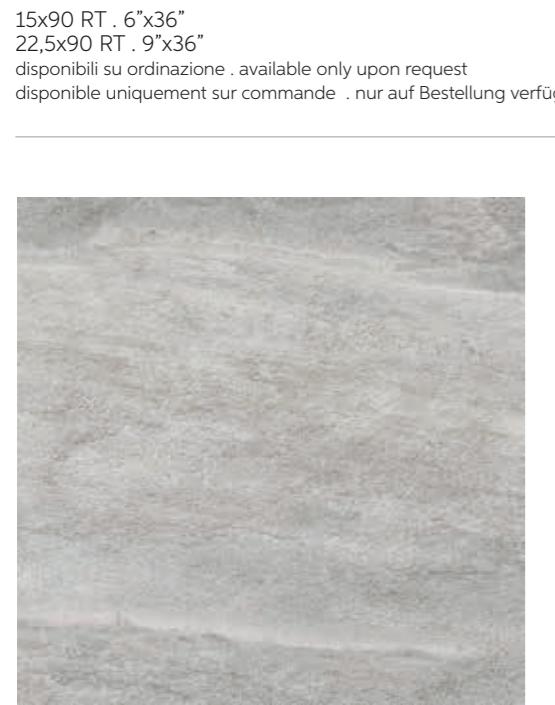
LP60 LAKE PEARL
60x60 RT
24"x 24"



LPMS LAKE PEARL MOSAICO
30x30 - 12"x12"



KKP3 LAKE PEARL
30x60 RT
12"x 24"



LPST LAKE PEARL STRUTTURA
60x60 RT
24"x 24"



KPS3 LAKE PEARL STRUTTURA
30x60 RT
12"x 24"



LPS1 LAKE PEARL STRUTTURA (da pressa)
15x30 - 6"x 12"



LT45 LAKE TAN
45x90 RT
18"x 36"



LT60 LAKE TAN
60x60 RT
24"x 24"



LTM3 LAKE TAN MOSAICO
30x30 - 12"x12"



KKT3 LAKE TAN
30x60 RT
12"x 24"



45x90 RT ± 20 mm pag 352
60x60 RT ± 20 mm

T_20



KNS3 LAKE TAN STRUTTURA
30x60 RT
12"x 24"



LTNT LAKE TAN STRUTTURA (da pressa)
15x30 - 6"x 12"



LS45 LAKE SAND
45x90 RT
18"x 36"



LS6Ø LAKE SAND
60x60 RT
24"x 24"



LI45 LAKE IVORY
45x90 RT
18"x 36"



LI6Ø LAKE IVORY
60x60 RT
24"x 24"



LSMR LAKE SAND MOSAICO
30x30 - 12"x12"



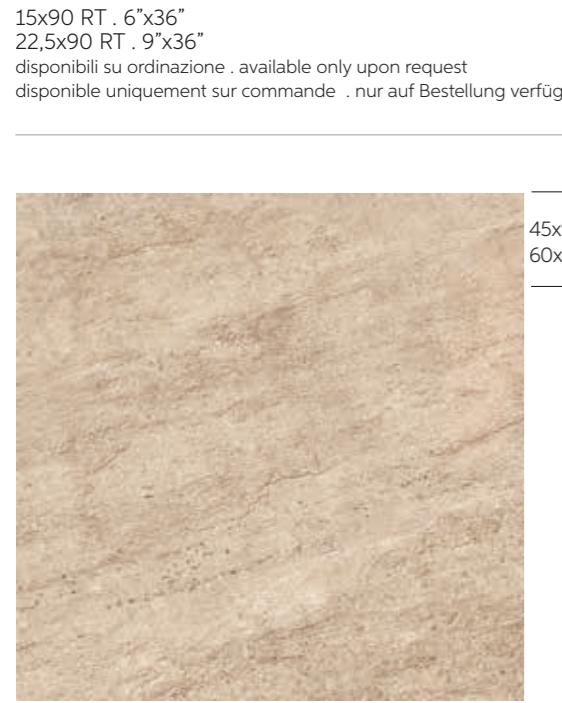
KKS3 LAKE SAND
30x60 RT
12"x 24"



LKIS LAKE IVORY MOSAICO
30x30 - 12"x12"



KKI3 LAKE IVORY
30x60 RT
12"x 24"



LSST LAKE SAND STRUTTURA
60x60 RT
24"x 24"



LSDT LAKE SAND STRUTTURA (da pressa)
15x30 - 6"x 12"



LVST LAKE IVORY STRUTTURA
60x60 RT
24"x 24"



KIS3 LAKE IVORY STRUTT.
30x60 RT - 12"x 24"



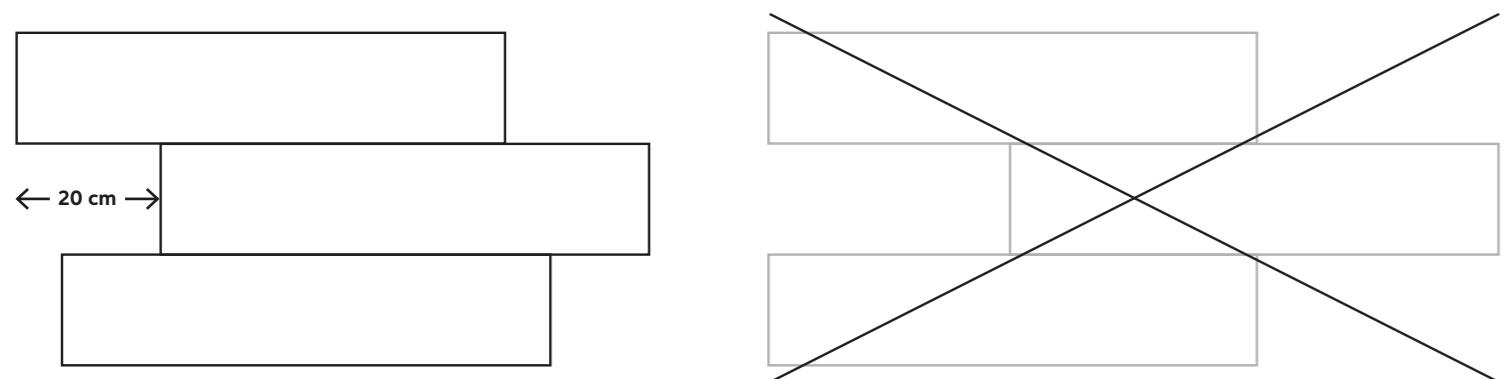
LRDS LAKE RED STRUTTURA (da pressa)
15x30
6"x 12"



	LKDB	LKGB	LKPB	LKTB	LKSB	LKIB
BATTISCOPA 7,2x60 RT - 2,8"x24"						
	KGTL	KPTL	KTTL	KSTL		KRTL
TERMINALE "ELLE" TOTAL DEK STRUTTURATO 30x16,5x3,8h - 12"x6,6"x1,5"						

AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps /

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben /



Si raccomanda di posare i materiali sfalsati di 20 cm al massimo, mai a metà della loro lunghezza / It is strongly recommended to install the materials in a staggered pattern of a maximum of 20 cm, never at half way its length / Il est conseillé de poser les matériaux en décalé de 20 cm au maximum, jamais à la moitié de leur longueur / Es wird empfohlen, die Materialien um höchstens 20 cm versetzt zu verlegen und nie in der Mitte ihrer Länge

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale	superficie strutturata
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	-	A+B
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to	Conforme According to

Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V3
---	-----------------	----

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
45x90 RT	3	1,215	25,00	36	43,74	912	9,5 mm
60x60 RT	3	1,08	21,00	40	43,20	852	9 mm
30x60 RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
60x60 RT strutturato	3	1,08	21,00	40	43,20	852	9 mm
30x60 RT strutturato	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
15x30 strutturato	24	1,08	21,00	44	47,52	940	9 mm
22,5x90 RT *	6	1,215	25,00	36	43,74	912	9,5 mm
15x90 RT *	9	1,215	25,00	36	43,74	912	9,5 mm
mosaico 30x30 RT	10	0,90	16,00	30	27,00	495	-
terminale "elle" TD	10	0,49	13,65	33	16,17	465	-
7,2x60 battiscopa	10	6,00 ml	9,00	70	420 ml	645	-

* disponibile solo su ordinazione / available only upon request

Medley

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie naturale

Natural surface finish

Surface naturelle

Natürliche Oberfläche



Colori | Colors | Couleurs | Farben



01 SUGAR



02 SAND



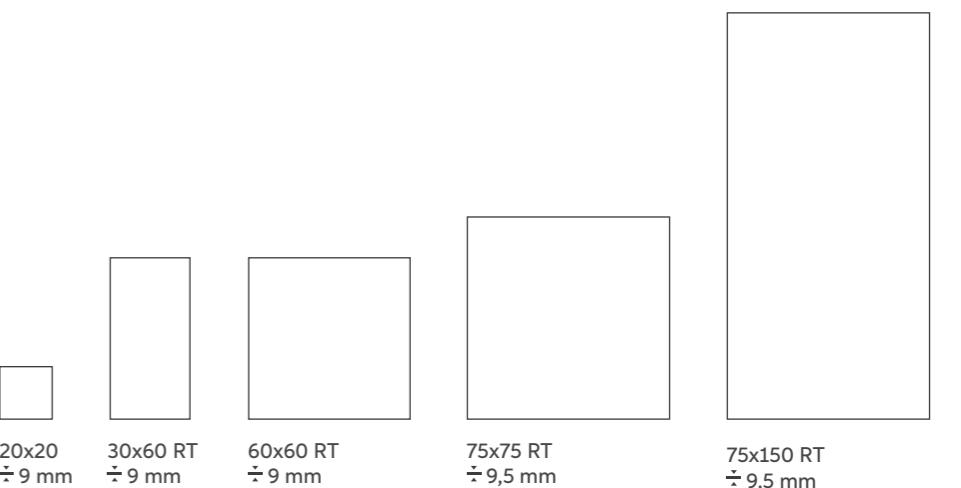
03 GREIGE



04 BROWN

MEDLEY rivestimento in pasta bianca a pag. 90 | MEDLEY white body wall tiles page 90
MEDLEY revêtements en pâte blanche à la page 90 | MEDLEY Weißscherbiger wandfliesen siehe Seite 90

Formati | Sizes | Formats | Formate



Pavimento

Sugar 75x150 RT - 30"x60"

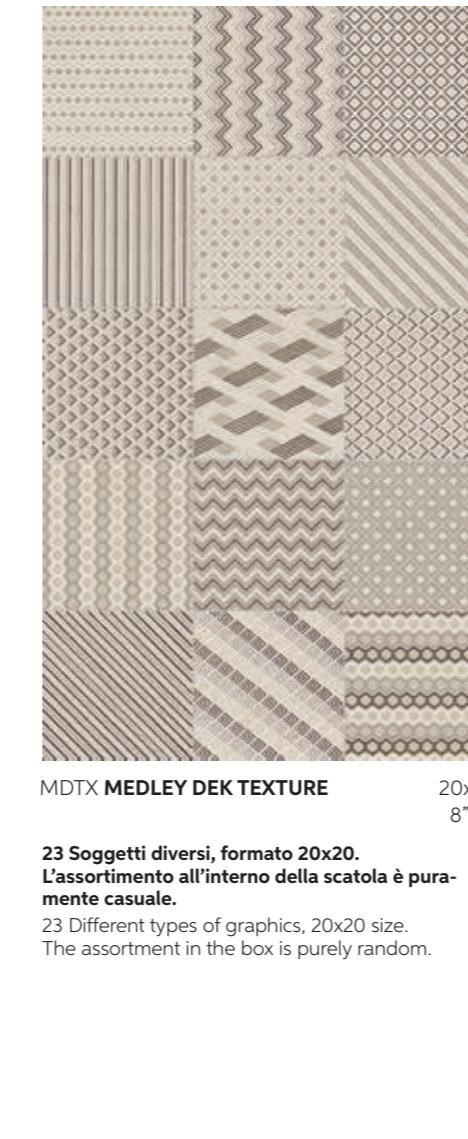
MØ1S **01 SUGAR** 75x150 RT
30"x60"



1M6Ø 01 SUGAR 60x60 RV
24"x24"

Ø1M3 01 SUGAR

M1MS **01 SUGAR MOSAICO**
30x30 RT - 12"x12"



MDTX MEDLEY DEK TEXTURE

23 Soggetti diversi, formato 20x20.
L'assortimento all'interno della scatola è puramente casuale.

23 Different types of graphics, 20x20 size.
The assortment in the box is purely random.



MØ2S 02 SAND
75x150 RT
30"x60"



2M6Ø 02 SAND

Ø2MS 02 SAND



2MMS 02 SAND MOSAICO
30x30 RT - 12" x 12"

M2S7 02 SAND



M03G 03 GREIGE
75x150 RT
30"x60"



Ø3MG 03 GREIGE
30x60 RT
12"x24"



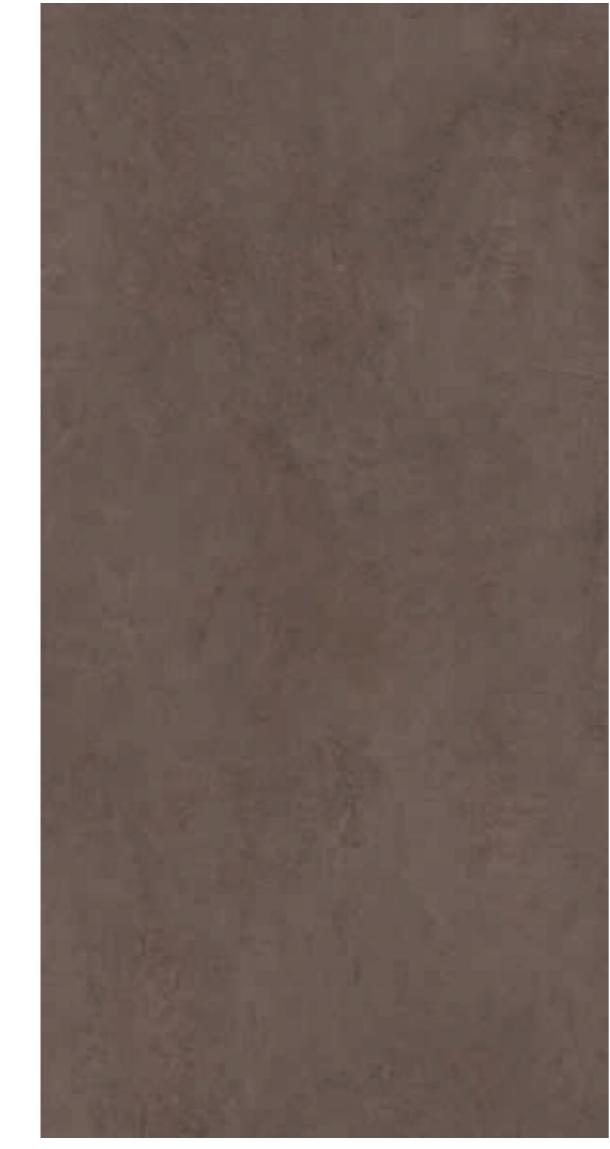
MDTX MEDLEY DEK TEXTURE
20x20
8"x8"

23 Soggetti diversi, formato 20x20.
L'assortimento all'interno della scatola è puramente casuale.

23 Different types of graphics, 20x20 size.
The assortment in the box is purely random.



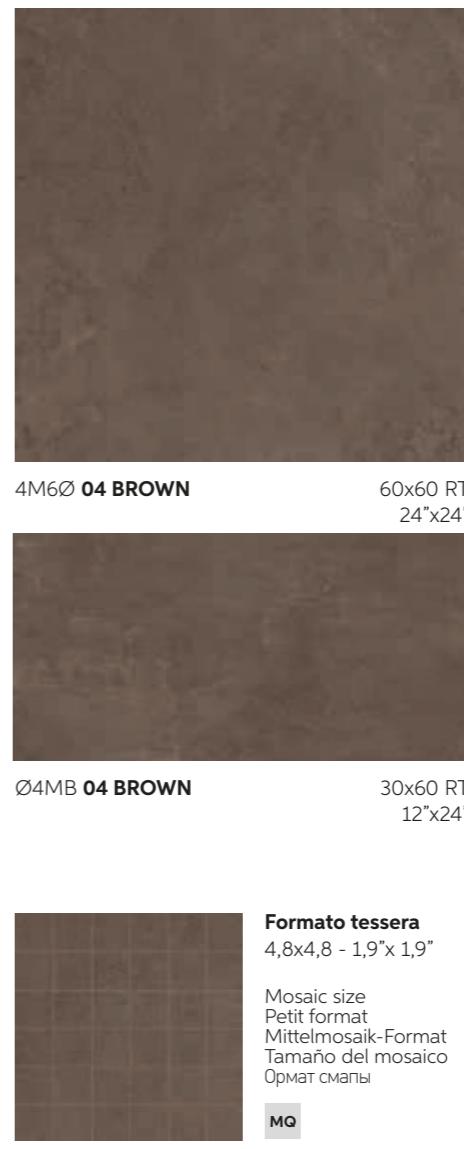
M3G7 03 GREIGE
75x75 RT
30"x30"



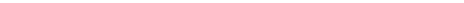
M04B 04 BROWN
75x150 RT
30"x60"



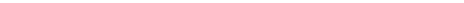
M4B7 04 BROWN
75x75 RT
30"x30"



Ø4MB 04 BROWN
30x60 RT
12"x24"



M4MS 04 BROWN MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"



M4MS 04 BROWN MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"



	7,2x75 - 2.8"x30"	1BT7	2BT7	3BT7	4BT7
	7,2x60 - 2.8"x24"	01BT	02BT	03BT	04BT
	30x60 RT - 12"x24"	1GR7	2GR7	3GR7	4GR7
	33x150 RT - 13.2"x60"	M1GR	M2GR	M3GR	M4GR
	33x75 RT - 13.2"x30"	M1G7	M2G7	M3G7	M4G7
	33x60 RT - 13.2"x24"	1M33	2M33	3M33	4M33
	33x33 RT - 13.2"x13.2"	1AG3	2AG3	3AG3	4AG3
GRADONE CON PROFILO INCOLLATO					
GRADONE ANG. CON PROFILO INCOLLATO					

AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps

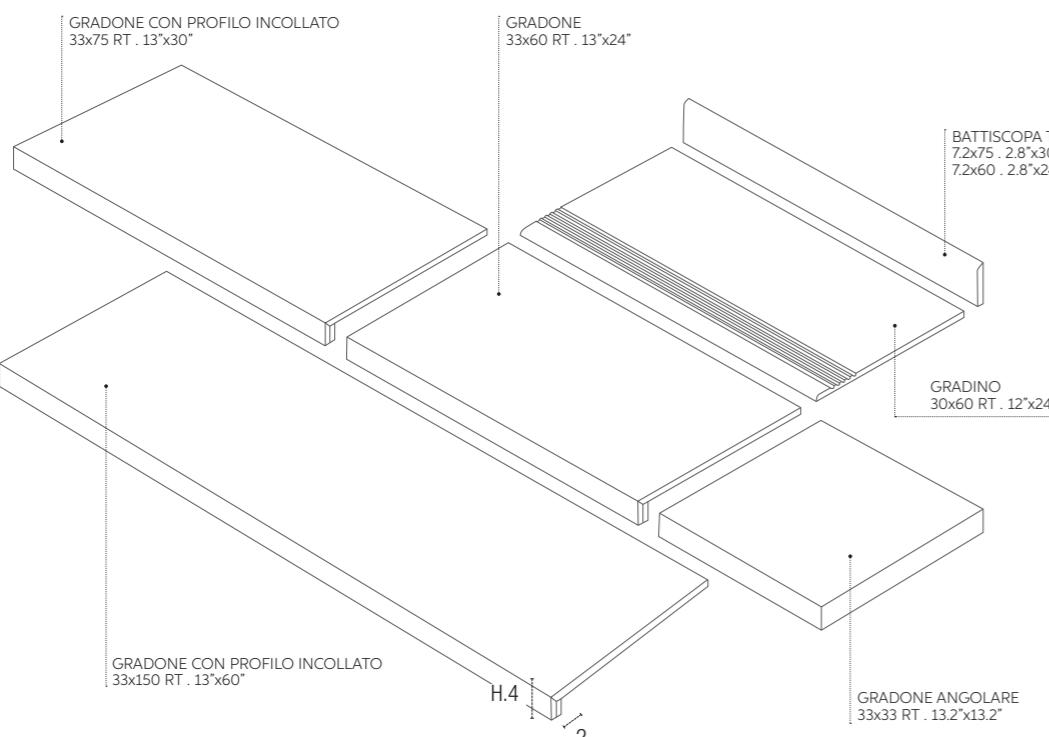
Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben

PEZZI SPECIALI DISPONIBILI SU TUTTI I COLORI, SU ORDINAZIONE.

TRIM TILES AVAILABLE IN ALL COLORS, TO ORDER.

PIÈCES SPÉCIALES DISPONIBLES DANS TOUTES LES COULEURS, SUR DEMANDE.

FORMTEILE AUF BESTELLUNG IN ALLEN FARBEN VERFÜGBAR..



**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to
	Consultare il sito: Pour plus d'informations consulter: www.supergres.com/upec	
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V2

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
75x150 RT	1	1,125	24,00	25	28,13	612	9,5 mm
75x75 RT	2	1,125	24,00	42	47,25	1020	9,5 mm
60x60 RT	3	1,08	22,00	40	43,20	892	9 mm
30x60 RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
20x20	30	1,20	23,90	56	67,20	1350	9 mm
30x30 RT mosaico su rete	10	0,90	16,00	30	27,00	495	-
0,5x100 profilo metallo	3	-	-	-	-	-	8 mm
battiscopa 7,2x75 TD	10	7,50 ml	11,00	63	472,50 ml	673	-
battiscopa 7,2x60 TD	10	6,00 ml	9,00	70	420 ml	645	-
33x150 RT gradone c/profilo incollato	2	-	-	-	-	-	-
33x75 RT gradone c/profilo incollato	2	-	-	-	-	-	-
33x60 RT gradone c/profilo incollato	4	-	-	-	-	-	-
33x33 RT angolare gradone c/prof.inc.	4	-	-	-	-	-	-
30x60 RT gradino	7	-	-	-	-	-	-



Met-All

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie naturale

Natural surface finish

Surface naturelle

Natürliche Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



MET-BLACK



MET-GREY



MET-PEARL



MET-LIGHT

MET-ALL rivestimento in pasta bianca a pag. 58 | MET-ALL white body wall tiles page 58
MET-ALL revêtements en pâte blanche à la page 58 | MET-ALL Weißscherbiger wandfliesen siehe Seite 58

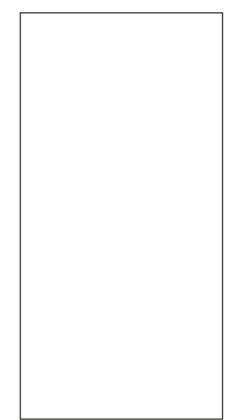
Formati | Sizes | Formats | Formate



37,5x75 RT
÷ 9,5 mm



75x75 RT
÷ 9,5 mm



75x150 RT
÷ 9,5 mm

Pavimento

Met-Pearl 75x150 RT - 30°x60°



ML15 **MET-LIGHT**
75x150 RT
30"x60"



ML75 **MET-LIGHT**
75x75 RT
30"x30"



ML37 **MET-LIGHT**
37,5x75 RT - 15"x30"



MP15 **MET-PEARL**
75x150 RT
30"x60"



MP75 **MET-PEARL**
75x75 RT
30"x30"



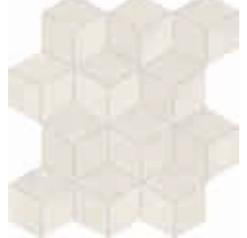
MP37 **MET-PEARL**
37,5x75 RT - 15"x30"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



MTLM **MET-LIGHT** MQ
MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"



MLDK **MET-LIGHT**
MOSAICO DADO DEK
29x33,5 RT - 12"x13"

Formato tessera
2,8x2,8 - 1,1"x1,1"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



MWHK **MOSAICO WHITE SHINE**
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



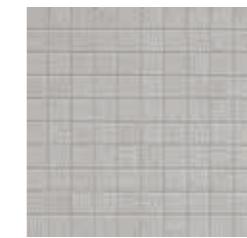
MTPM **MET-PEARL** MQ
MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"



MPDK **MET-PEARL**
MOSAICO DADO DEK
29x33,5 RT - 12"x13"

Formato tessera
2,8x2,8 - 1,1"x1,1"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



MPEK **MOSAICO PEARL SHINE**
30x30 RT - 12"x12"



MG15 **MET-GREY**
75x150 RT
30"x60"



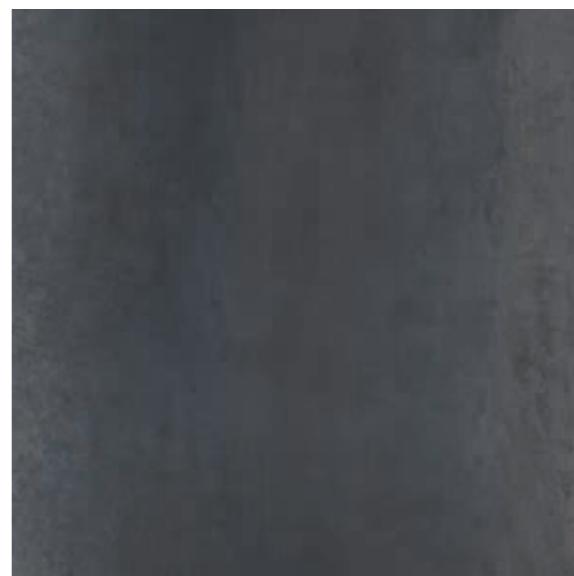
MG75 **MET-GREY**
75x75 RT
30"x30"



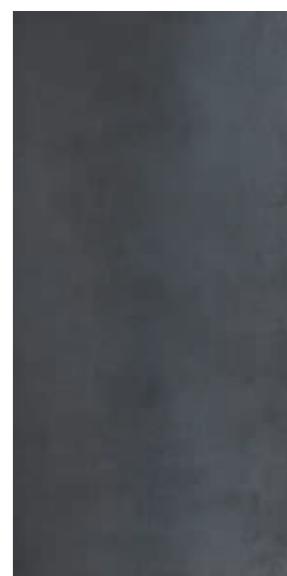
MG37 **MET-GREY**
37,5x75 RT - 15"x30"



MB15 **MET-BLACK**
75x150 RT
30"x60"



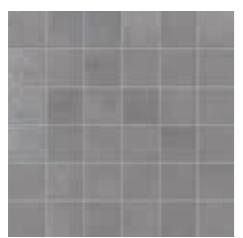
MB75 **MET-BLACK**
75x75 RT
30"x30"



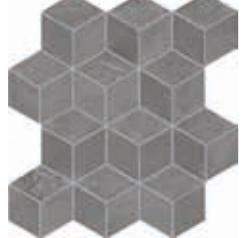
MB37 **MET-BLACK**
37,5x75 RT - 15"x30"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



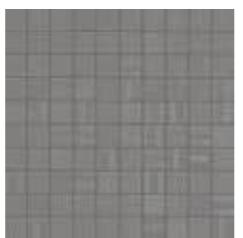
MTGM **MET-GREY** MQ
MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"



MGDK **MET-GREY**
MOSAICO DADO DEK
29x33,5 RT - 12"x13"

Formato tessera
2,8x2,8 - 1,1"x1,1"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



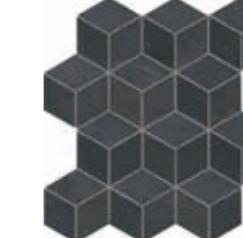
MGRK **MOSAICO GREY SHINE**
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



MTBM **MET-BLACK** MQ
MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"



MBDK **MET-BLACK**
MOSAICO DADO DEK
29x33,5 RT - 12"x13"



MBLK **MOSAICO BLACK SHINE**
30x30 RT - 12"x12"



	7,2x75 - 2.8"x30	MBB7	MGB7	MPB7	MLB7
	37,5x75 RT - 15"x30"	BGR7	GGR7	PGR7	LGR7
	33x150 RT - 13.2"x60"	MBG5	MGG5	MPG5	MLG5
	33x75 RT - 13.2"x30"	MBG7	MGG7	MPG7	MLG7
	33x33 RT - 13.2"x13.2"	MBAG	MGGA	MPAG	MLAG

AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps

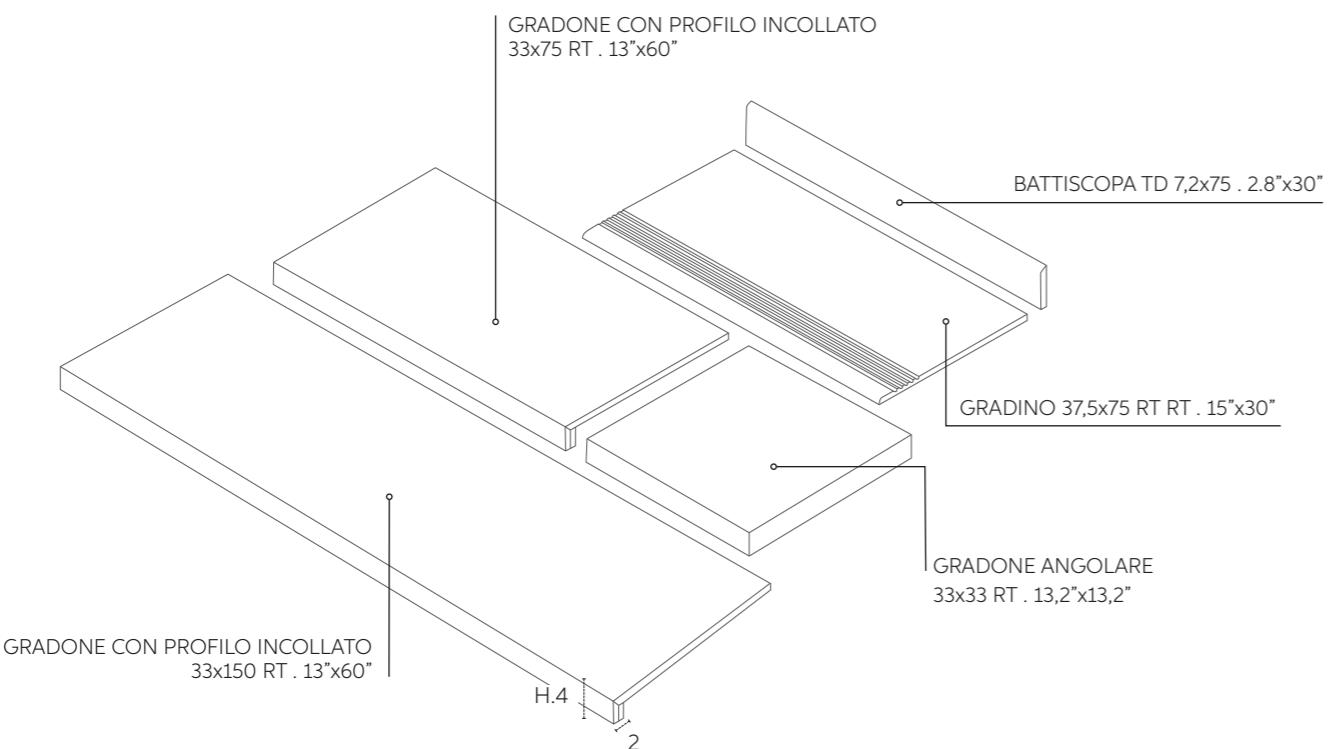
Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben

PEZZI SPECIALI DISPONIBILI SU TUTTI I COLORI, SU ORDINAZIONE.

TRIM TILES AVAILABLE IN ALL COLORS, TO ORDER.

PIÈCES SPÉCIALES DISPONIBLES DANS TOUTES LES COULEURS, SUR DEMANDE.

FORMTEILE AUF BESTELLUNG IN ALLEN FARBNEN VERFÜGBAR..



**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	Met-Light V2 - Met-Pearl V3 Met-Grey V3 - Met-Black V3

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
75x150 RT	1	1,125	24,00	25	28,13	612	9,5 mm
75x75 RT	2	1,125	24,00	42	47,25	1020	9,5 mm
37,5x75 RT	4	1,125	24,00	48	54,00	1164	9,5 mm
30x30 RT mosaico su rete	10	0,90	17,00	30	27,00	525	-
29x33,5 mosaico dado dek	6	0,58	10,00	48	27,98	492	-
30x30 mosaico shine	6	0,54	9,60	48	25,92	476	-
0,5x100 profilo metallo	3	-	-	-	-	-	8 mm
battiscopa 7,2x75 TD	10	7,50 ml	11,00	63	472,50 ml	673	-
33x150 RT gradone c/profilo incollato	2	-	-	-	-	-	-
33x75 RT gradone c/profilo incollato	2	-	-	-	-	-	-
33x33 RT angolare gradone c/prof.inc.	4	-	-	-	-	-	-
37,5x75 gradino	4	-	-	-	-	-	-



Natural Appeal

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



NATURAL LIGHT



NATURAL ALMOND

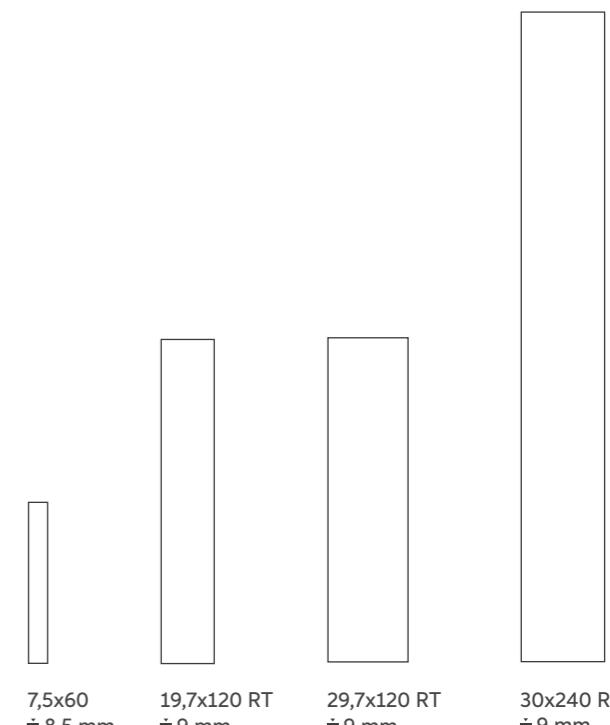


NATURAL BLONDE



NATURAL WILD

Formati | Sizes | Formats | Formate



7,5x60
÷ 8,5 mm

19,7x120 RT
÷ 9 mm

29,7x120 RT
÷ 9 mm

30x240 RT
÷ 9 mm

Pavimento

Natural Almond

29,7x120RT - 11 7/8"x48" - 19,7x120RT - 7 3/4"x48"



NL29 NATURAL LIGHT 29,7x120 RT
11 7/8" x48"



NTI2 NATURAL LIGHT 19,7x120 RT
7 3/4" x48"



NT6Ø NATURAL LIGHT 7,5x60
3"x24"

14.7x120 RT . 5 3/4" x48"
disponibile su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar



NA24 NATURAL ALMOND

30x240 RT
12" x96"



NA29 NATURAL ALMOND 29,7x120 RT
11 7/8" x48"



NTL2 NATURAL ALMOND 19,7x120 RT
7 3/4" x48"



NA6Ø NATURAL ALMOND 7,5x60
3"x24"



NTA2 NATURAL ALMOND STRUTTURATO 19,7x120 RT
7 3/4" x48"

14.7x120 RT . 5 3/4" x48"
disponibile su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar



NB29 NATURAL BLONDE

29,7x120 RT
11 7/8"x48"



NBMS NATURAL BLONDE
MOSAICO
29,7x29,7 - 11 7/8"x11 7/8"



NTB2 NATURAL BLONDE

19,7x120 RT
7 3/4"x48"



NB6Ø NATURAL BLONDE
7,5x60
3"x24"



NTBS NATURAL BLONDE STRUTTURATO

19,7x120 RT
7 3/4"x48"

14.7x120 RT . 5 3/4"x48"
disponibile su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar



WI24 NATURAL WILD

29,7x120 RT
11 7/8"x48"



NI29 NATURAL WILD



NWMS NATURAL WILD
MOSAICO
29,7x29,7 - 11 7/8"x11 7/8"

Formato tessera
3,6x3,6 - 1,4"x 1,4"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



NTW2 NATURAL WILD
19,7x120 RT
7 3/4"x48"



NW6Ø NATURAL WILD
7,5x60
3"x24"

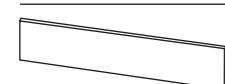


NTWS NATURAL WILD STRUTTURATO
19,7x120 RT
7 3/4"x48"

14.7x120 RT . 5 3/4"x48"
disponibile su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN TILE /
Grès cérame / Feinsteinzeug

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES



BATTISCOPA TD
7,2x60 - 2.8"x24"

NLBT NMBT NBBT NWB7

CERAMICHE
SUPERGRES

natural appeal

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale	superficie strutturata
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 173 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	-	A + B
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to	Conforme According to



Consultare il sito:
Pour plus d'informations consulter:

www.supergres.com/upec

Grado di variazione cromatica
Colour shade variation

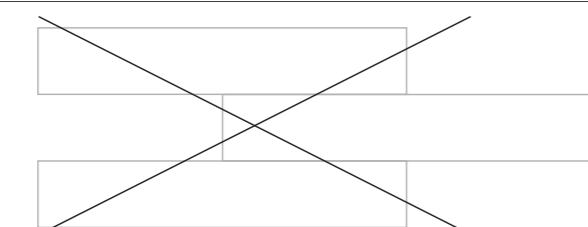
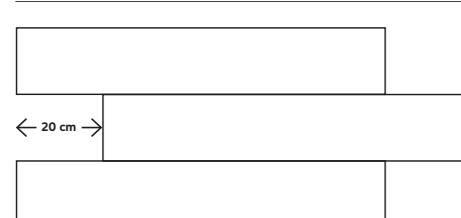
V1 min - V4 max

Natural Light V2
Natural Blonde V3 - Natural Wild V3
Natural Almond V3

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetsseite www.supergres.com

AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps /

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben



Si raccomanda di posare i materiali sfalsati di 20 cm al massimo, mai a metà della loro lunghezza / It is strongly recommended to install the materials in a staggered pattern of a maximum of 20 cm, never at half way its length / Il est conseillé de poser les matériaux en décalé de 20 cm au maximum, jamais à la moitié de leur longueur / Es wird empfohlen, die Materialien um höchstens 20 cm versetzt zu verlegen und nie in der Mitte ihrer Länge

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x cassa*	mq x cassa*	Kg x cassa*	spessore
30x240 RT	4	2,88	61,60	18	51,84	1194	9 mm
30x240 venduto a multipli di 4 pz 30x240 sold in multiples of 4 pieces					* 30x240 fornito in casse di dimensioni 266,6x135,6x35,8 h. cm. Peso:85 kg * 30x240 supplied in crates - dimensions crate 266,6x135,6x35,8 h. cm. Weight:85 kg		
pcs x box	mq x box	kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore	
29,7x120 RT	4	1,43	29,20	36	51,32	1066	9 mm
19,7x120 RT	6	1,42	29,00	32	45,39	940	9 mm
19,7x120 RT strutturato	6	1,42	29,00	32	45,39	940	9 mm
14,7x120 RT *	6	1,06	21,00	24	25,40	519	9 mm
7,5x60	22	0,99	19,00	60	59,40	1155	8,5 mm
mosaico 29,7x29,7	10	0,88	16,00	30	26,46	492	9 mm
battiscopa 7,2x60 TD	10	6 ml	8,50	70	420 ml	610	-

* disponibile solo su ordinazione / available only upon request



Purity of Marble

Gres Porcellanato
Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G
Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie lux
Lux surface finish
Finition lux
Oberfläche lux

Colori | Colors | Couleurs | Farben



CALACATTA



ROYAL BEIGE



LASA



MARFIL



PURE WHITE



STATUARIO



IMPERIAL GREY



ONYX PEARL



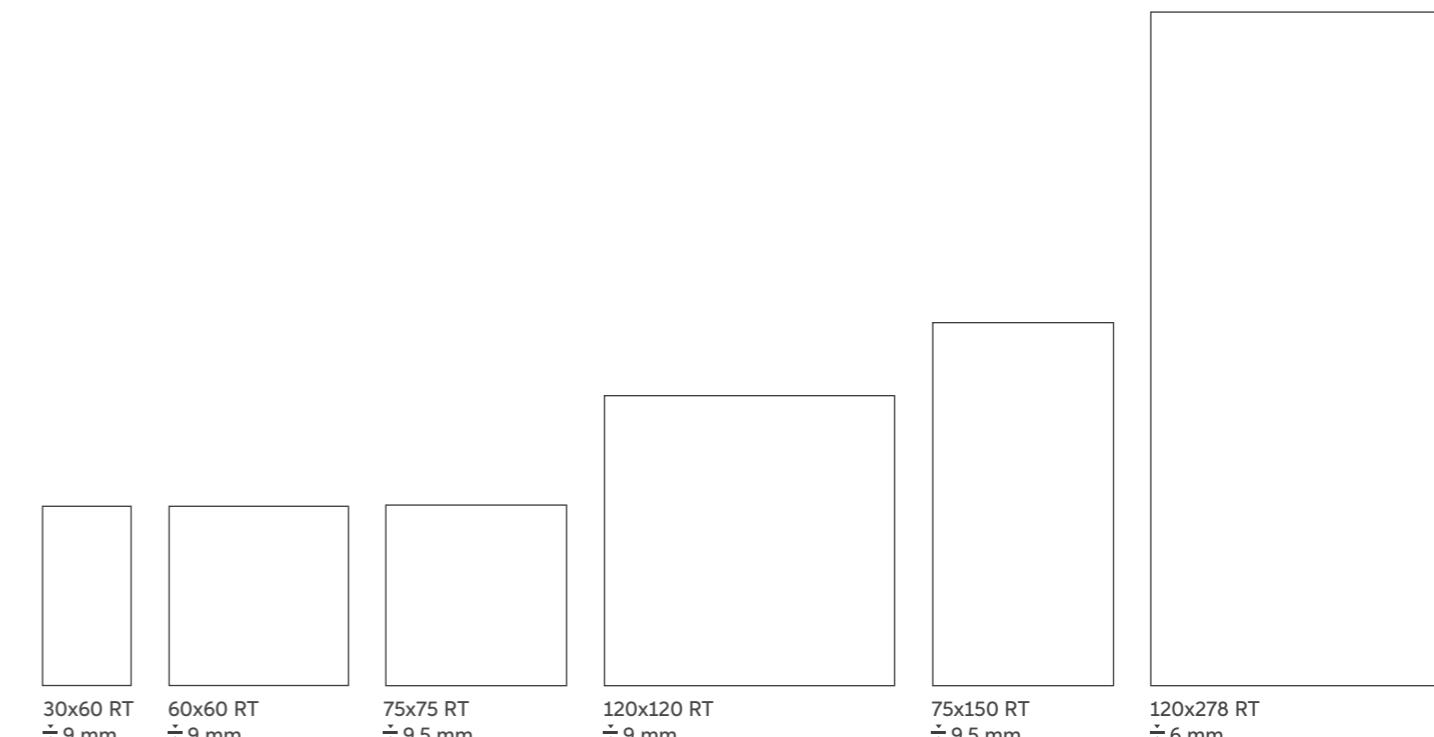
ELEGANT GREIGE



SUPREME DARK

PURITY OF MARBLE rivestimento in pasta bianca a pag. 66 | PURITY OF MARBLE white body wall tiles page 66
PURITY OF MARBLE revêtements en pâte blanche à la page 66 | PURITY OF MARBLE Weißscheriger wandfliesen siehe Seite 66

Formati | Sizes | Formats | Formate

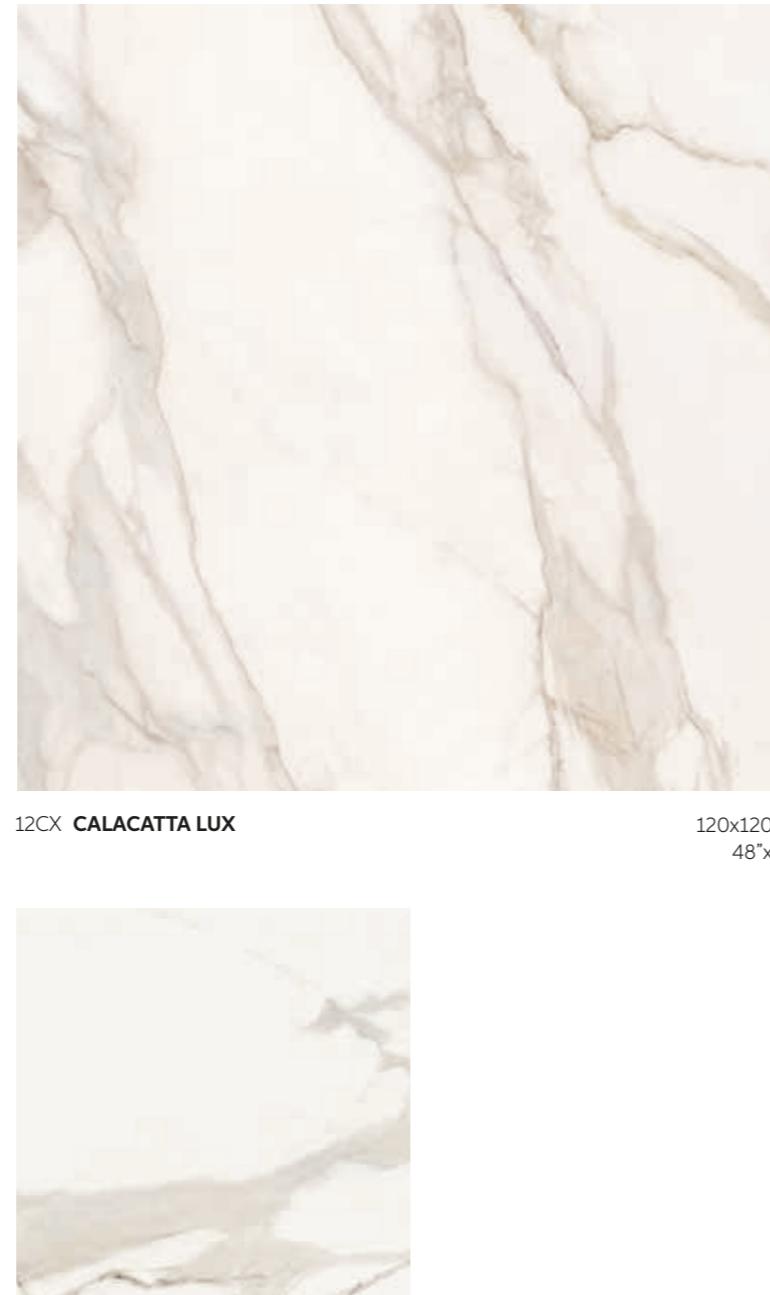


Pavimento
Elegant greige lux 75x150RT - 30"x60"
Rivestimento
Pure white lux 120x278RT - 48"X109 1/2"



C278 CALACATTA LUX

120x278 RT
48"x109 1/2"



12CX CALACATTA LUX

120x120 RT
48"x48"



60CX CALACATTA LUX

60x60 RT
24"x24"



3PCX CALACATTA LUX *

30x60 RT
12"x24"



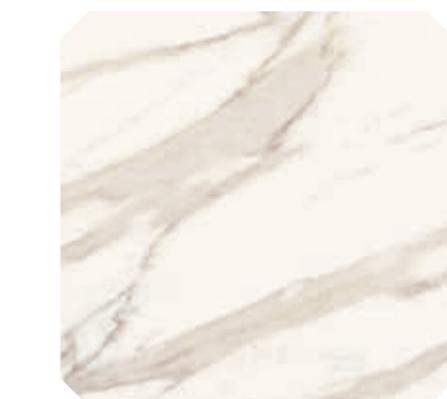
50CX CALACATTA LUX

75x150 RT
30"x60"



75CX CALACATTA LUX

75x75 RT
30"x30"



OTPC CALACATTA
OTTAGONA LUX *

60x60 RT
24"x24"



TMTN TOZZETTO
MARMO
TRAVERTINO NOCE



TMEP TOZZETTO 6x6
MARMO 2.3"x2.3"
EMPERADOR

* disponibili solo su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

SUPERFICIE NATURALE



P60C CALACATTA

60x60 RT
24"x24"



C30P CALACATTA

30x60 RT
12"x24"



CPMS CALACATTA MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



PES8 ELEGANT GREIGE LUX

120x278 RT
48"x109 1/2"



EX12 ELEGANT GREIGE LUX

120x120 RT
48"x48"



60EG ELEGANT GREIGE LUX 60x60 RT
24"x24"



3PEG ELEGANT GREIGE LUX * 30x60 RT
12"x24"



50EG ELEGANT GREIGE LUX

75x150 RT
30"x60"



75EG ELEGANT GREIGE LUX

75x75 RT
30"x30"

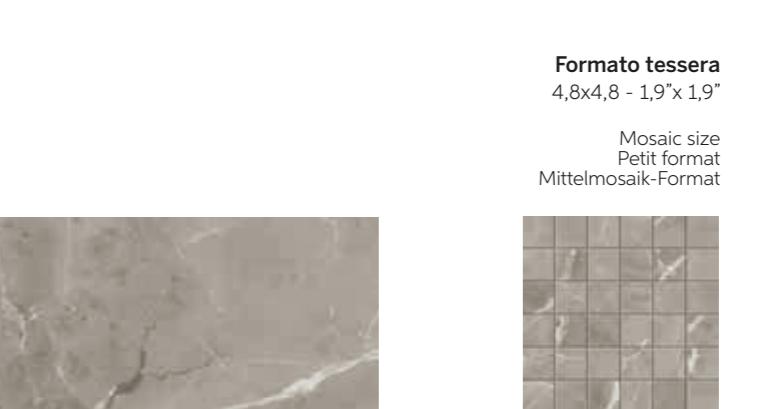


OEGX ELEGANT GREIGE
OTTAGONA LUX *

60x60 RT
24"x24"



TMEP TOZZETTO 6x6
MARMO 2.3"x2.3"
EMPERADOR



PEGM ELEGANT GREIGE MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

SUPERFICIE NATURALE



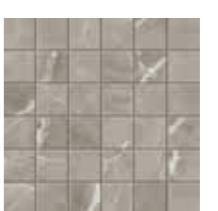
P60E ELEGANT GREIGE
60x60 RT
24"x24"



P30E ELEGANT GREIGE
30x60 RT
12"x24"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format





PSD8 SUPREME DARK LUX

120x278 RT
48"x109 1/2"



PSD1 SUPREME DARK LUX

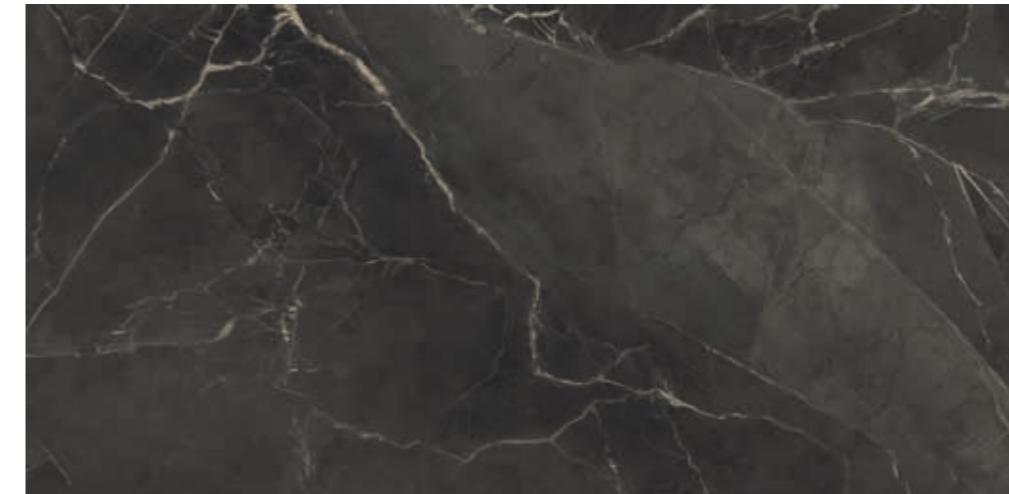
120x120 RT
48"x48"



60SD SUPREME DARK LUX
60x60 RT
24"x24"



3PSD SUPREME DARK LUX *
30x60 RT
12"x24"



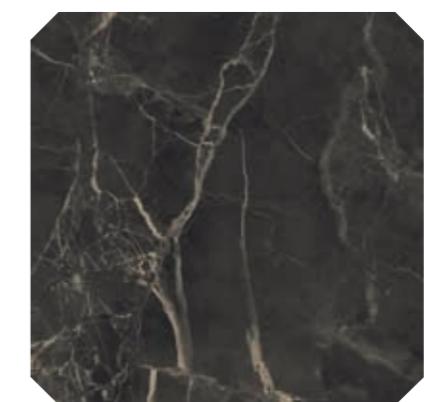
50SD SUPREME DARK LUX

75x150 RT
30"x60"



75SD SUPREME DARK LUX

75x75 RT
30"x30"



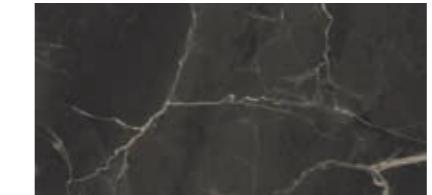
OSDX SUPREME DARK
OTTAGONA LUX *

60x60 RT
24"x24"



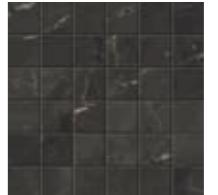
TMTN TOZZETTO
MARMO
TRAVERTINO NOCE

6x6
2.3"x2.3"



P30D SUPREME DARK

30x30 RT
12"x12"



PSDM SUPREME DARK MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelformat



WX12 PURE WHITE LUX

120x120 RT
48"x48"



HX60 PURE WHITE LUX

60x60 RT
24"x24"



HP3Ø PURE WHITE LUX *

30x60 RT
12"x24"

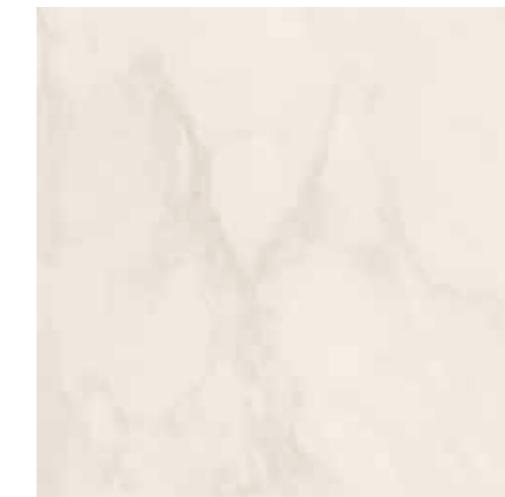
W278 PURE WHITE LUX

120x278 RT
48"x109 1/2"



HX15 PURE WHITE LUX

75x150 RT
30"x60"



HX75 PURE WHITE LUX

75x75 RT
30"x30"



PW06 PURE WHITE
OTTAGONA LUX *

60x60 RT
24"x24"



TMTN TOZZETTO
MARMO
TRAVERTINO NOCE



TMEP TOZZETTO 6x6
MARMO 2.3"x2.3"
EMPERADOR



W3ØP PURE WHITE

30x30 RT
12"x12"



PWMS PURE WHITE MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

* disponibili solo su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

SUPERFICIE NATURALE



P6ØW PURE WHITE

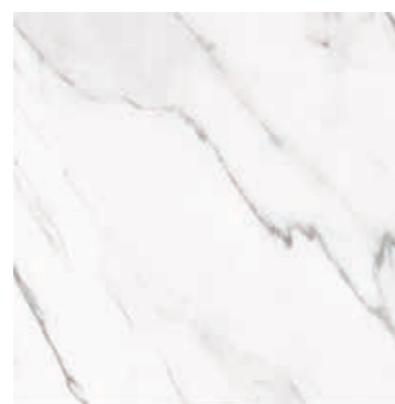
60x60 RT
24"x24"



PWMS PURE WHITE MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



S278 STATUARIO LUX

120x278 RT
48"x109 1/2"



TMNM TOZZETTO
MARMO
NERO MARQUINIA
6x6
2.3"x2.3"

* disponibili solo su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

SUPERFICIE NATURALE



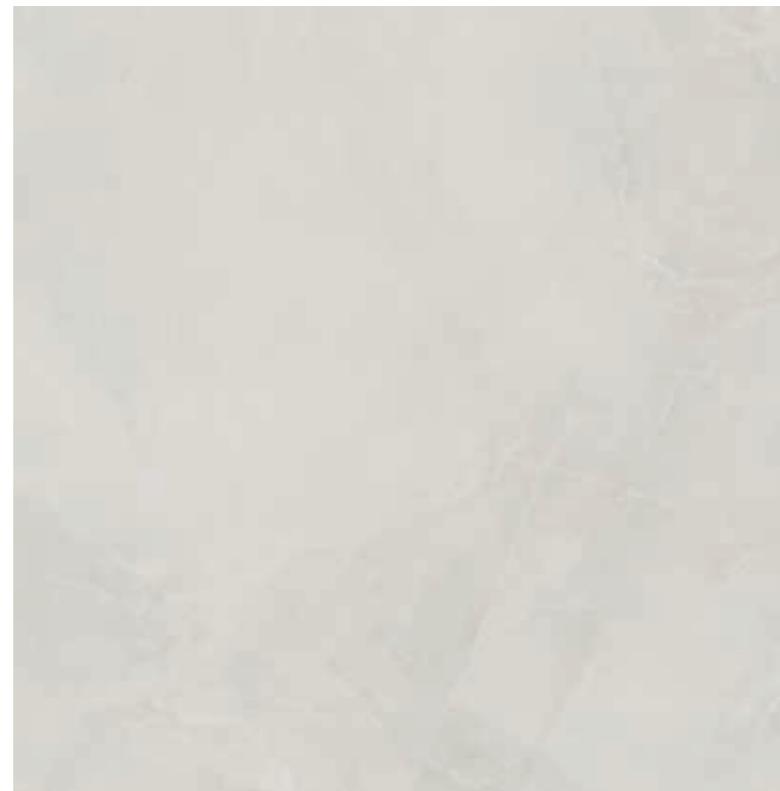
Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"
Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format





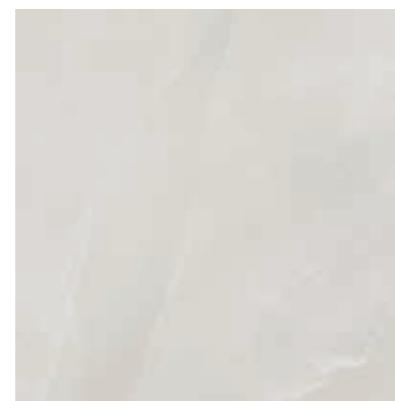
O278 ONYX PEARL LUX

120x278 RT
48"x109 1/2"



OX12 ONYX PEARL LUX

120x120 RT
48"x48"



OX60 ONYX PEARL LUX

60x60 RT
24"x24"



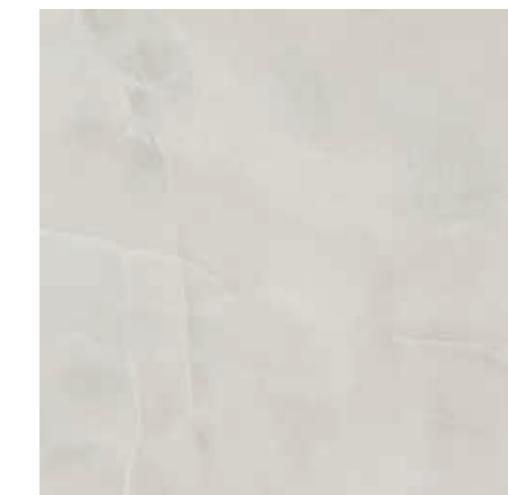
PX30 ONYX PEARL LUX *

30x60 RT
12"x24"



OX15 ONYX PEARL LUX

75x150 RT
30"x60"



OX75 ONYX PEARL LUX

75x75 RT
30"x30"



POP6 ONYX PEARL
OTTAGONA LUX *

60x60 RT
24"x24"



TMNM TOZZETTO
MARMO
NERO MARQUINIA

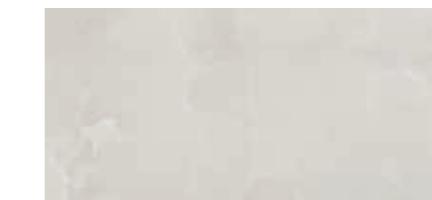
6x6
2.3"x2.3"

SUPERFICIE NATURALE



P600 ONYX PEARL

60x60 RT
24"x24"



O30P ONYX PEARL

30x60 RT
12"x24"



OYMS ONYX PEARL MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



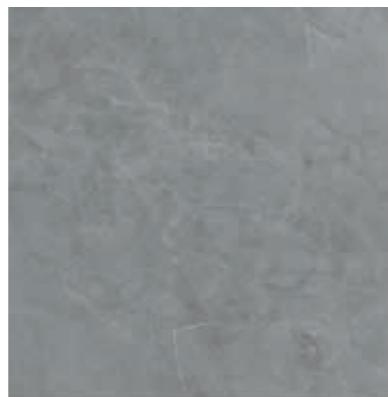
I278 IMPERIAL GREY LUX

120x278 RT
48"x109 1/2"



12IX IMPERIAL GREY LUX

120x120 RT
48"x48"



60IX IMPERIAL GREY LUX

60x60 RT
24"x24"



3PIX IMPERIAL GREY LUX *

30x60 RT
12"x24"



50IX IMPERIAL GREY LUX

75x150 RT
30"x60"



75IX IMPERIAL GREY LUX

75x75 RT
30"x30"



OTIX IMPERIAL GREY
OTTAGONA LUX *

60x60 RT
24"x24"



TMNM TOZZETTO
MARMO
NERO MARQUINIA

6x6
2.3"x2.3"



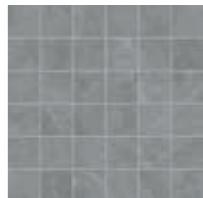
P60 IMPERIAL GREY

60x60 RT
24"x24"



I30P IMPERIAL GREY

30x60 RT
12"x24"



PIGM IMPERIAL GREY MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



M278 MARFIL LUX

120x278 RT
48"x109 1/2"



12MX MARFIL LUX

120x120 RT
48"x48"



60MX MARFIL LUX

60x60 RT
24"x24"



3PMX MARFIL LUX *

30x60 RT
12"x24"



50MX MARFIL LUX

75x150 RT
30"x60"



75MX MARFIL LUX

75x75 RT
30"x30"



OTMX MARFIL
OTTAGONA LUX *

60x60 RT
24"x24"



TMTN TOZZETTO
MARMO
TRAVERTINO NOCE



TMEP TOZZETTO 6x6
MARMO 2.3"x2.3"
EMPERADOR



P60M MARFIL

60x60 RT
24"x24"



M30P MARFIL

30x60 RT
12"x24"



PMAM MARFIL MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

* disponibili solo su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

SUPERFICIE NATURALE



P60M MARFIL

60x60 RT
24"x24"



M30P MARFIL

30x60 RT
12"x24"



PMAM MARFIL MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



12LX LASA LUX

120x120 RT
48"x48"



6ØLX LASA LUX

60x60 RT
24"x24"



3PLX LASA LUX *

30x60 RT
12"x24"



5ØLX LASA LUX

75x150 RT
30"x60"



75LX LASA LUX

75x75 RT
30"x30"



OTPX LASA
OTTAGONA LUX *

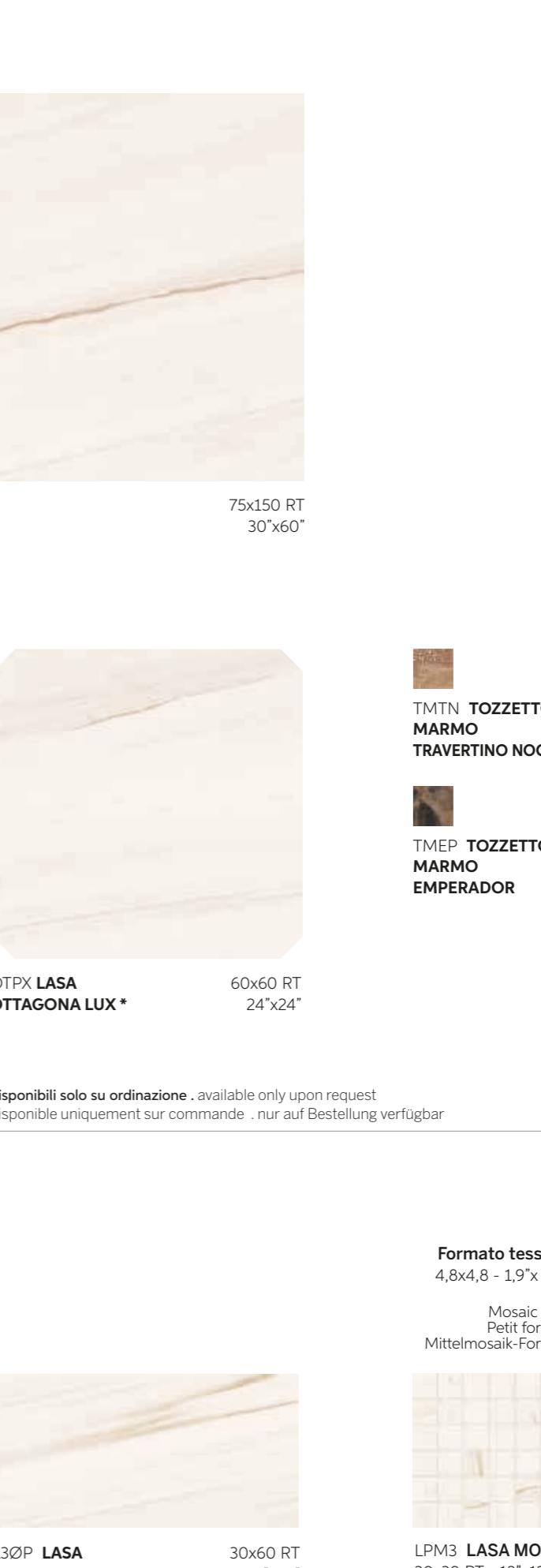
60x60 RT
24"x24"



TMTN TOZZETTO
MARMO
TRAVERTINO NOCE



TMEP TOZZETTO 6x6
MARMO 2.3"x2.3"
EMPERADOR



* disponibili solo su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

SUPERFICIE NATURALE



P6ØL LASA

60x60 RT
24"x24"



L3ØP LASA

30x60 RT
12"x24"



LPM3 LASA MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

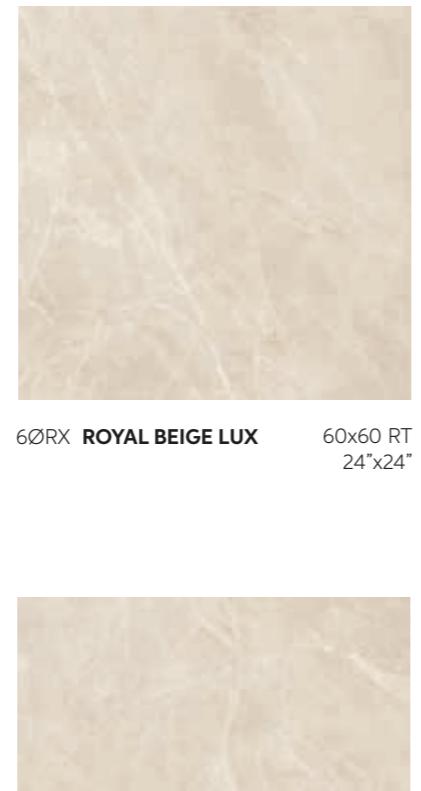
Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



12RX ROYAL BEIGE LUX

120x120 RT
48"x48"



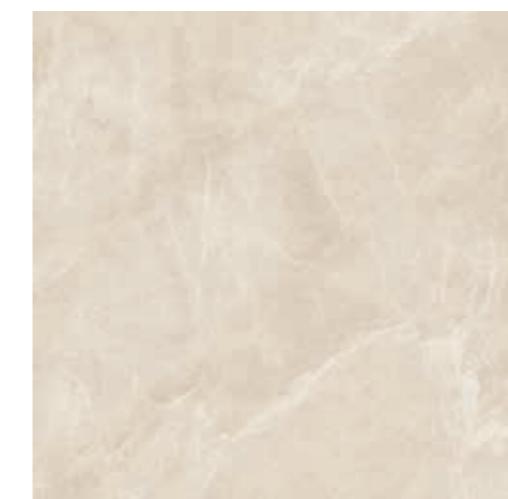
60RX ROYAL BEIGE LUX
60x60 RT
24"x24"



50RX ROYAL BEIGE LUX
75x150 RT
30"x60"



3PRX ROYAL BEIGE LUX *
30x60 RT
12"x24"



75RX ROYAL BEIGE LUX
75x75 RT
30"x30"



OTRX ROYAL BEIGE
OTTAGONA LUX *
60x60 RT
24"x24"



TMTN TOZZETTO
MARMO
TRAVERTINO NOCE



TMEP TOZZETTO 6x6
MARMO 2.3"x2.3"
EMPERADOR



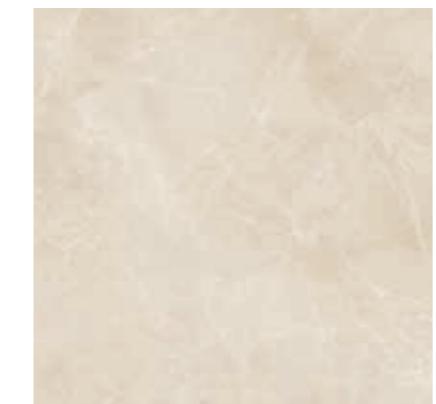
R30P ROYAL BEIGE
30x60 RT
12"x24"



PRMS ROYAL BEIGE MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

* disponibili solo su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

SUPERFICIE NATURALE



P60R ROYAL BEIGE
60x60 RT
24"x24"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



PRMS ROYAL BEIGE MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES

PEZZI SPECIALI DISPONIBILI SU TUTTI I COLORI, SU ORDINAZIONE.
TRIM TILES AVAILABLE IN ALL COLORS, TO ORDER.

	CALACATTA	ELEGANT GREIGE	SUPREME DARK	PURE WHITE	STATUARIO	ONYX PEARL	IMPERIAL GREY	MARFIL	LASA	ROYAL BEIGE

	7,2x60 - 2.8"x24"	BCB6	PELB	PSDB	PWT6	BSB6	OYB6	PIB6	PMB6	BLB6	PRB6
	7,2x75 LUX - 2.8"x30"	BCX7	PE7B	PS7B	PUB7	BSX7	BOX7	PIGX	PXM7	BLX7	PRB7
BATTISCOPA TD	7,2x60 LUX - 2.8"x24"	BCX6	PEBX	SDXB	PWXB	BSX6	OBX6	PIX7	PMX7	BLX6	PRX6
	30x60 RT - 12"x24"	PC7D	PEGG	PSKG	PW7D	PS7D	PO7D	PI7D	PM7D	PL7D	PR7D
	30x60 RT LUX - 12"x24"	XCG7	PE6G	SDXG	PPW7	SGG7	OYXG	IGG7	MXG7	LSG7	RBG7
	33x120 RT LUX - 13.2"x48"	PCG1	PELG	PSDG	PW1G	GS12	POG1	PIGG	PRBG	GL12	PRYG
	33x60 RT LUX - 13.2"x24"	GC60	PEG6	PSG6	WGR6	GS60	PO6G	PIG6	PM6G	GL60	PRY6
	33x60 RT - 13.2"x24"	UC60	ELG6	SDK6	PPWG	PS60	POGR	PIGR	PMG6	PL60	PREG
	33x33 RT - 13.2"x13.2"	LC3S	EGSX	PSSA	PPWX	PSD3	POSX	PIGS	MA3S	LG3S	PRBS
	33x33 RT LUX - 13.2"x13.2"	CXGS	SXEG	SXSD	PWAS	SXGS	PYAS	PGSX	MXSX	LXSG	PRSX
	33x33 RT - 13.2"x13.2"	LC33	EGDX	PSDA	PPWA	SP33	PPOD	PIGD	PMA3	LG33	PRBD
	33x33 RT LUX - 13.2"x13.2"	CXGD	DXEG	DXSD	PWAD	SXGD	POAD	PAGX	MXDX	LXGD	PRBX

AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben

La finitura superficiale "LUX" è una nuova tecnica di lappatura di ceramiche Supergres, caratterizzata da una superficie a lappatura integrale che esalta i dettagli della grafica. Le piccole picchiettature, le discontinuità e le leggere ondulazioni della superficie del prodotto sono volute per riprodurre fedelmente l'aspetto reale delle pietre e dei marmi antichi levigati donando al prodotto un aspetto ancora più naturale. La finitura LUX è consigliata per l'utilizzo a pavimento negli ambienti residenziali e negli ambienti dove non siano richieste delle particolari prestazioni antiscivolo. Per le sue caratteristiche, la finitura LUX è raccomandata solo in ambienti interni e non a diretto contatto con l'esterno, in modo da preservare la brillantezza della superficie.

The "LUX" surface finish is a new honing technique by Ceramiche Supergres that sets itself apart thanks to an integral honing on the surface that exalts the graphic details. The light speckles, the random effect and slight waves on the surface of the product are intentional and created to faithfully reproduce the aspect of age-old polished stones and marble, giving the product an even more natural look. The LUX surface finish is recommended for floor application in residential venues and in locations where special anti-slip performance is not required. Due to these features, in order to maintain the brilliance of the LUX surface finish, it is only suitable for indoor use and not for use in direct contact with outdoor areas.

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale (UGL) superficie lux (GL)					
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³					
Determinazione della resistenza all'abrasione superficiale (PEI) Surface abrasion resistance (PEI)	ISO 10545-7	Risultati delle prove disponibili in azienda Test details can be obtained from the company					
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9					
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to					
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V2					
Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com							
FORMATO	pcs	mq/pcs	Kg/pcs	pcs/cassa*	mq/cassa*	kg/cassa*	spessore
120x278 RT LUX	1	3,34	49,50	18	60,05	979	6 mm
* 120x278 fornito in casse di dimensioni 291,6x144,5x33,8 (PxLxH) cm - Peso kg 88 * 120x278 supplied in crates. Dimensions crate cm 291,6x144,5x33,8h cm - Weight kg 88							
pcs	mq/pcs	Kg/pcs	pcs/cavalletto**	mq/cavalletto**	kg/cavalletto**	spessore	
120x278 RT LUX	1	3,34	49,50	18	60,05	1051	6 mm
120x278 RT LUX	1	3,34	49,50	36	120,10	1942	6 mm
** 120x278 fornito su cavalletti (18 pz o 36 pz - carico max) di dimensioni 290x75x156 (PxLxH) cm - Peso kg 160 ** 120x278 supplied in stand containing (18 pcs or 36 pcs - charge max). Dimensions cm 290x75x156h cm - Weight kg 160							
pcs x box	mq x box	kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore	
120x120 RT LUX	2	2,88	60,00	20	57,60	1212	9 mm
75x150 RT LUX	1	1,125	24,00	25	28,13	612	9,5 mm
75x75 RT LUX	2	1,125	24,00	42	47,25	1020	9,5 mm
60x60 RT LUX	3	1,08	22,50	40	43,20	912	9 mm
30x60 RT LUX	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
ottagona 60x60 RT LUX	3	1,069	21,30	40	42,76	867	9 mm
6x6 tozzetto marmo	4	-	-	-	-	-	7,5 mm
60x60 RT	3	1,08	22,00	40	43,20	892	9 mm
30x60 RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
30x30 RT mosaico	10	0,90	16,00	30	27,00	495	-
7,2x60 battiscopa	10	6,00 ml	9,00	70	420,00 ml	645	-
7,2x60 battiscopa LUX	10	6,00 ml	9,00	70	420,00 ml	645	-
7,2x75 battiscopa LUX	10	7,50 ml	11,00	63	472,50 ml	705	-
33x120 RT gradone LUX c/pr. inc.	2	-	-	-	-	-	-
33x60 RT gradone c/profilo incollato	4	-	-	-	-	-	-
33x33 RT ang/gradone DX c/pr.inc.	4	-	-	-	-	-	-
33x33 RT ang/gradone SX c/pr.inc.	4	-	-	-	-	-	-
30x60 RT gradino	7	-	-	-	-	-	-

Stockholm

Gres Porcellanato
Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug



EN 14411 Allegato G
Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche



SVART



GRAU



LYSGRAU



MANDEL



VALNOT

Colori | Colors | Couleurs | Farben

Formati | Sizes | Formats | Formate



30x60 RT
÷ 9 mm



60x60 RT
÷ 9 mm

Pavimento
Grau 60x60 RT - 24"x24"



SSV6 **SVART**
60x60 RT
24"x24"



SSV3 **SVART**
30x60 RT
12"x24"



SSVM **SVART MOSAICO** *
30x30 - 12"x12"
MQ



SLY6 **LYSGRAU**
60x60 RT
24"x24"



SL3Y **LYSGRAU**
30x60 RT
12"x24"

SLM3 **LYSGRAU MOSAICO** *
30x30 - 12"x12"
MQ



SGR6 **GRAU**
60x60 RT
24"x24"



SG3U **GRAU**
30x60 RT
12"x24"



SMA6 **MANDEL**
60x60 RT
24"x24"



SM3A **MANDEL**
30x60 RT
12"x24"



SMM3 **MANDEL MOSAICO** *
30x30 - 12"x12"
MQ

60x60 RT ± 20 mm pag. 358

T_20

60x60 RT ± 20 mm pag. 358

T_20



SVA6 **VALNOT**
60x60 RT
24"x24"



SV3A **VALNOT**
30x60 RT
12"x24"



SVM3 **VALNOT MOSAICO** *
30x30 - 12"x12"
MQ

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES



BATTISCOPA
9,5x60 - 3.7"x24"

SVLB SMBT SLYB SGB6 SSVB

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to



Consultare il sito:
Pour plus d'informations consulter:

www.supergres.com/upec

Grado di variazione cromatica
Colour shade variation

V1 min - V4 max

V3

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x60 RT	3	1,08	22,00	40	43,20	892	9 mm
30x60 RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
Mosaico su rete 30x30	10	0,90	16,00	30	27,00	495	9 mm
Battiscopa 9,5x60	8	4,80 ml	9,50	84	403,20 ml	810	-

Stonetrack

Gres Porcellanato
Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G
Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierter Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



STONE BEIGE



STONE IVORY



STONE SILVER



STONE GREY



STONE DARK

Formati | Sizes | Formats | Formate



15x30
÷ 9 mm



30x30
÷ 9 mm



30x60
÷ 9 mm

Pavimento

Stone grey: 30x60 - 12"x24" . 30x30 - 12x12"

Stone grey terminale ad "elle" total dek 30x16,5x3,8h - 12"x6,6"x1,5"





STS3 **STONE SILVER**
30x30
12"x12"



6SSI **STONE SILVER** 30x60
12"x24"



STST **STONE SILVER TAVELLA** (da pressa)
15x30 - 6"x12"



STB3 **STONE BEIGE**
30x30
12"x12"



6STB **STONE BEIGE** 30x60
12"x24"



SBET **STONE BEIGE TAVELLA** (da pressa)
15x30 - 6"x12"



STG3 **STONE GREY**
30x30
12"x12"



6SGY **STONEGREY** 30x60
12"x24"



STGT **STONE GREY TAVELLA** (da pressa)
15x30 - 6"x12"



STI3 **STONE IVORY**
30x30
12"x12"



6STI **STONE IVORY** 30x60
12"x24"
STIT **STONE IVORY TAVELLA** (da pressa)
15x30 - 6"x12"



STD3 **STONE DARK**
30x30
12"x12"



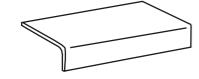
6STD **STONE DARK** 30x60
12"x24"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES



BSB8 ISB8 SSB8 GSB8 DSB8

BATTISCOPA
8x30 - 3.2"x12"



SBTL STTL SSTL SGTL

TERMINALE AD "ELLE" TOTAL DEK
30x16,5x3,8h - 12"x6.6" x1.5"

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillée, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A+B+C
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V2

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
15x30	24	1,08	21,60	44	47,52	963	9 mm
30x30	11	0,99	20,00	48	47,52	972	9 mm
30x60	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
Terminale "elle" total dek	10	0,49	13,65	33	16,17	465	-
Battiscopa 8x30	30	9,00 ml	14,40	72	712 ml	1049	-

Stonework

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie grip
Surface grip
Surface grip
Oberfläche grip

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

T.20 pag. 362

Colori | Colors | Couleurs | Farben



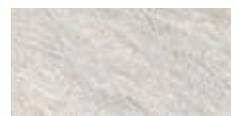
BEOLA



LUGNEZ



ARDESIA NERA

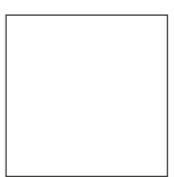


QUARZITE BIANCA

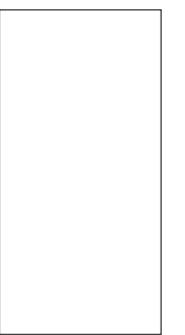
Formati | Sizes | Formats | Formate



30x60 RT
÷ 9 mm



60x60 RT
÷ 9 mm



60x120 RT
÷ 9 mm

Pavimento

Ardesia nera 60x60 RT - 24"x48"



BEO1 BEOLA

60x120 RT
24"x48"



SBTG BEOLA GRIP

30x60 RT
12"x24"

60x60 RT \pm 20 mm pag. 362
60x120 RT \pm 20 mm

T_20



BE6Ø BEOLA

60x60 RT
24"x24"



BMR3 BEOLA MURETTO

30x60 RT
12"x24"



BMBU BEOLA
MOSAICO BURATTATO
30x30 - 12"x12"

Formato tessera
3,6x3,6 - 1,4"x1,4"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



BMSR BEOLA MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



GR12 LUGNEZ

60x120 RT
24"x48"



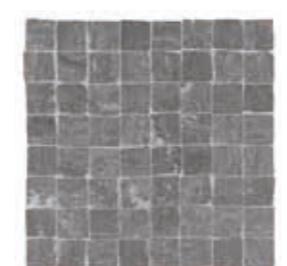
SLG6 LUGNEZ

60x60 RT
24"x24"



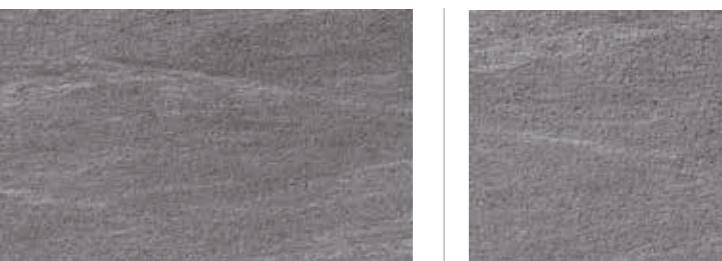
SLU7 LUGNEZ

30x60 RT
12"x24"



Formato tessera
3,6x3,6 - 1,4"x1,4"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



SLG7 LUGNEZ GRIP

30x60 RT
12"x24"

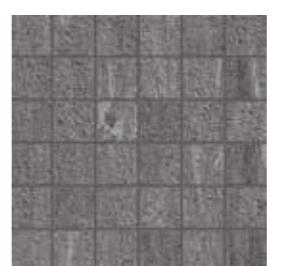
60x60 RT \pm 20 mm pag. 362
60x120 RT \pm 20 mm

T_20



LUM3 LUGNEZ MURETTO

30x60 RT
12"x24"



LUMS LUGNEZ MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

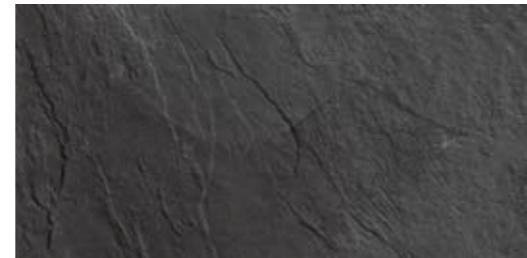
Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



AN12 ARDESIA NERA

60x120 RT
24"x48"



SAG7 ARDESIA NERA GRIP

30x60 RT
12"x24"

60x60 RT ± 20 mm pag. 362
60x120 RT ± 20 mm

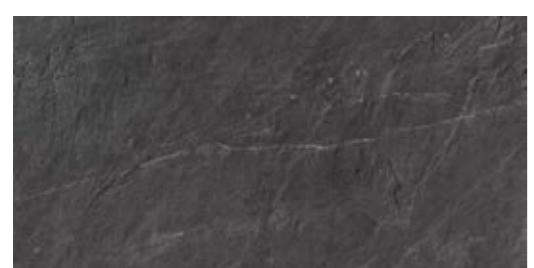
T_20



30x120 RT . 12"x48"
disponibile su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

SANØ ARDESIA NERA

60x60 RT
24"x24"



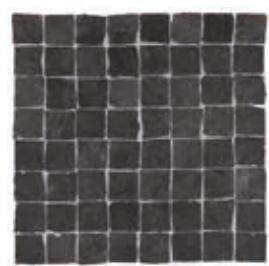
SAN7 ARDESIA NERA

30x60 RT
12"x24"



AN3M ARDESIA NERA MURETTO

30x60 RT
12"x24"



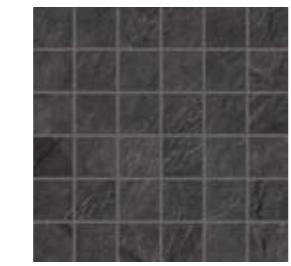
Formato tessera
3,6x3,6 - 1,4"x1,4"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format

DNMU ARDESIA NERA
MOSAICO BURATTATO
30x30 - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



RDMB ARDESIA NERA MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"



QB12 QUARZITE BIANCA

60x120 RT
24"x48"

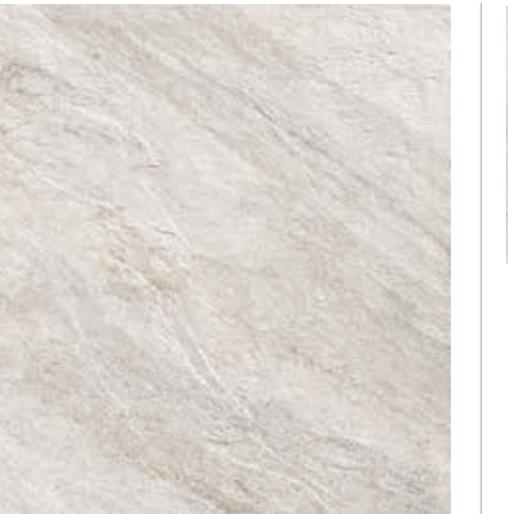


QZB6 QUARZITE BIANCA

60x60 RT
24"x24"



QMBU QUARZITE BIANCA
MOSAICO BURATTATO
30x30 - 12"x12"



60x120 RT
24"x48"



QBM3 QUARZITE BIANCA MURETTO

30x60 RT
12"x24"



Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

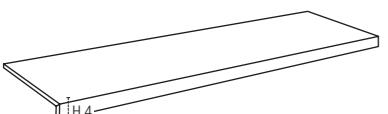
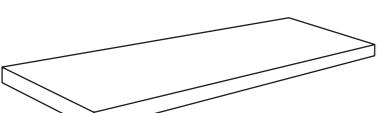
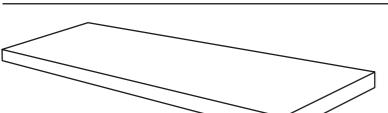
Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format

QBMS QUARZITE BIANCA MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"



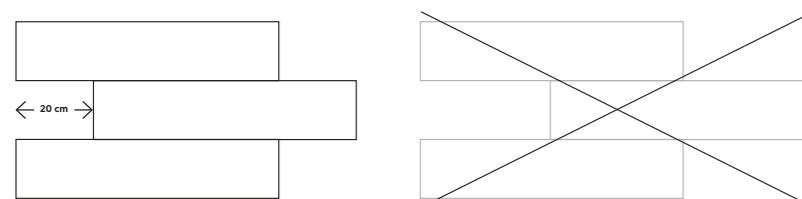
SQG7 QUARZITE BIANCA GRIP

30x60 RT
12"x24"

	BEOLA	LUGNEZ	ARDESIA NERA	QUARZITE BIANCA
	BEB7	LUB7	RBT7	QBT7
BATTISCOPA TD 7,2x60 - 3"x24"				
	BOGR	LNGR	RDGR	QBGR
GRADONE C/PROFILO INCOLLATO 33x120x4h RT - 13.2"x48"				
	BOSX	LUSX	ENSX	QBSX
GRADONE ANGOLARE SINISTRO 33x120x4h RT - 13.2"x48"				
	BOGX	LUDX	ENDX	QBDX
GRADONE ANGOLARE DESTRO 33x120x4h RT - 13.2"x48"				

AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben



Si raccomanda di posare i materiali sfalsati di 20 cm al massimo, mai a metà della loro lunghezza / It is strongly recommended to install the materials in a staggered pattern of a maximum of 20 cm, never at half way its length / Il est conseillé de poser les matériaux en décalé de 20 cm au maximum, jamais à la moitié de leur longueur / Es wird empfohlen, die Materialien um höchstens 20 cm versetzt zu verlegen und nie in der Mitte ihrer Länge

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale	superficie grip
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	$\leq 175 \text{ mm}^3$	$\leq 175 \text{ mm}^3$
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R10	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B	A + B
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	Quarzite Bianca V2 - Ardesia Nera V2 Lugnez V2 - Beola V3	

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x120 RT	2	1,44	30,00	35	50,40	1062	9 mm
30x120 RT *	4	1,44	30,00	36	51,84	1095	9 mm
60x60 RT	4	1,44	28,00	30	43,20	852	9 mm
30x60 RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
30x60 RT grip	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
30x60 RT muretto	3	0,54	11,00	-	-	-	-
30x30 mosaico burattato su rete	10	0,90	16,00	30	27,00	495	-
30x30 RT mosaico su rete	10	0,90	16,00	30	27,00	495	-
33x120 RT gradone c/prof.incollato	2	-	-	-	-	-	-
33x120 RT gradone angolare destro	1	-	-	-	-	-	-
33x120 RT gradone angolare sinistro	1	-	-	-	-	-	-
7,2x60 battiscopa total dek	10	6,00 ml	9,00	70	420 ml	645	

* disponibile solo su ordinazione / available only upon request



Stoorm

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

T.20 pag. 368

Colori | Colors | Couleurs | Farben



STOORM SAND



STOORM WIND



STOORM RAIN

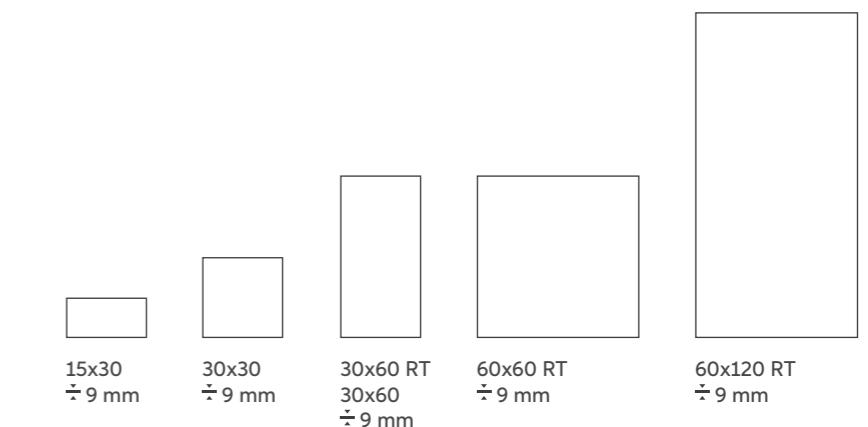


STOORM SHADOW



STOORM LIGHT

Formati | Sizes | Formats | Formate



Pavimento

Wind Struttura 30x60 - 12"x24"
Wind Terminale Elle TD 16,5x30 - 6,5"x12"



SSA6 **STOORM SAND** 60x120 RT
24"x48"



SSN6 **STOORM SAND** 60x60 RT
24"x24"



SST7 **STOORM SAND STRUTTURA** 30x60
12"x24"



S30S **STOORM SAND STRUTTURA** 30x30
12"x12"



15SS **STOORM SAND STRUTTURA** 15x30
6"x12"



SSN7 **STOORM SAND** 30x60 RT
12"x24"



SSMS **STOORM SAND MOSAICO**
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



SMU6 **STOORM WIND** 60x120 RT
24"x48"



SMD6 **STOORM WIND** 60x60 RT
24"x24"



WSS7 **STOORM WIND STRUTTURA** 30x60
12"x24"

60x120 RT ± 20 mm pag 368
60x60 RT ± 20 mm

T.20



SM3Ø **STOORM WIND STRUTTURA** 30x30
12"x12"



15SM **STOORM WIND STRUTTURA** 15x30
6"x12"



SMU7 **STOORM WIND** 30x60 RT
12"x24"



SMWK **STOORM WIND 3D ROCK** MQ 30x60 RT
12"x24"



Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"
Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format

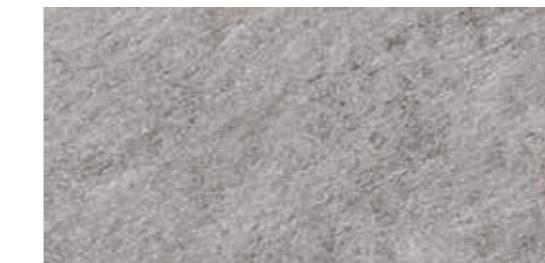
SMMS **STOORM WIND MOSAICO**
30x30 RT - 12"x12"



SRA6 STOORM RAIN
60x120 RT
24"x48"



SRN6 STOORM RAIN
60x60 RT
24"x24"



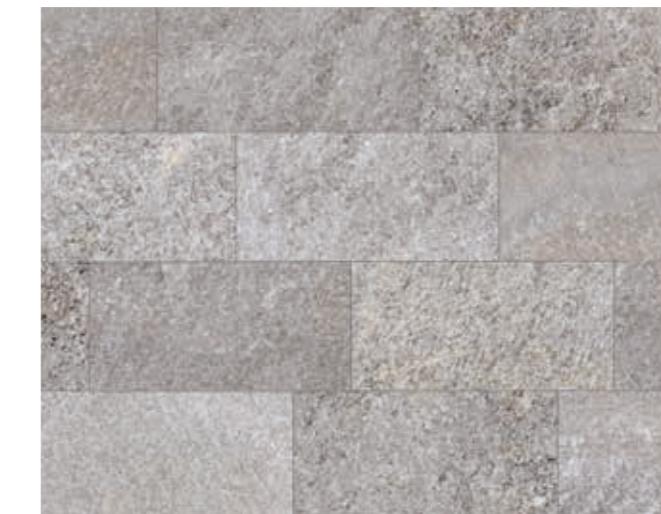
SRS6 STOORM RAIN STRUTTURA
30x60
12"x24"

60x120 RT ± 20 mm pag 368
60x60 RT ± 20 mm

T20



SR3Ø STOORM RAIN STRUTTURA
30x30
12"x12"



15SR STOORM RAIN STRUTTURA
15x30
6"x12"



SRI7 STOORM RAIN
30x60 RT
12"x24"



SMRK STOORM RAIN 3D ROCK
MQ
30x60 RT
12"x24"



SRMS STOORM RAIN MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"

Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



SSH6 STOORM SHADOW

60x120 RT
24"x48"



SSW6 STOORM SHADOW

60x60 RT
24"x24"



SL6Ø STOORM LIGHT

60x120 RT
24"x48"



SLI6 STOORM LIGHT

60x60 RT
24"x24"



SSH7 STOORM SHADOW

30x60 RT
12"x24"



7HS6 STOORM SHADOW STRUTTURA

30x60
12"x24"



60x120 RT ± 20 mm pag 368
60x60 RT ± 20 mm

T-20



SLI7 STOORM LIGHT

30x60 RT
12"x24"



SML7 STOORM LIGHT STRUTTURA

30x60
12"x24"



60x120 RT ± 20 mm pag 368
60x60 RT ± 20 mm

T-20



SWMS STOORM SHADOW MOSAICO

30x30 RT - 12"x12"
Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"
Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



SLMS STOORM LIGHT MOSAICO
30x30 RT - 12"x12"

Formato tessera
4,8x4,8 - 1,9"x1,9"
Mosaic size
Petit format
Mittelmosaik-Format



SMLK STOORM LIGHT 3D ROCK

30x60 RT
12"x24"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES

	SAND	WIND	RAIN	SHADOW	LIGHT	
BATTISCOPA TD 	7,2x60 RT - 2.8"x24"	NSBT	SUBT	RSBT	WSHB	LBTI
GRADINO 	30x60 RT - 12"x24"	OR7S	OR7W	OR7G	OR7H	OR7L
GRADONE CON PROFILO INCOLLATO 	33x120 RT- 13.2"x48"	SSGR	UDGR	RSGR	WSGR	LGGR
GRADONE CON PROFILO INCOLLATO 33x60 RT- 13.2"x24" 	OSG6	OWG6	ORG6	OHG6	OLG6	
GRADONE ANG. CON PROFILO INCOLLATO 	33x33 RT - 13.2"x13.2"	OAGS	OAGW	OAGN	OAGH	OAGL
TERMINALE A ELLE TD 	16,5x30x3,8H - 6,6"x12"x1,5"	DSTL	WSTL	RSTL	-	-

PEZZI SPECIALI DISPONIBILI SU TUTTI I COLORI, SU ORDINAZIONE.

TRIM TILES AVAILABLE IN ALL COLORS, TO ORDER.

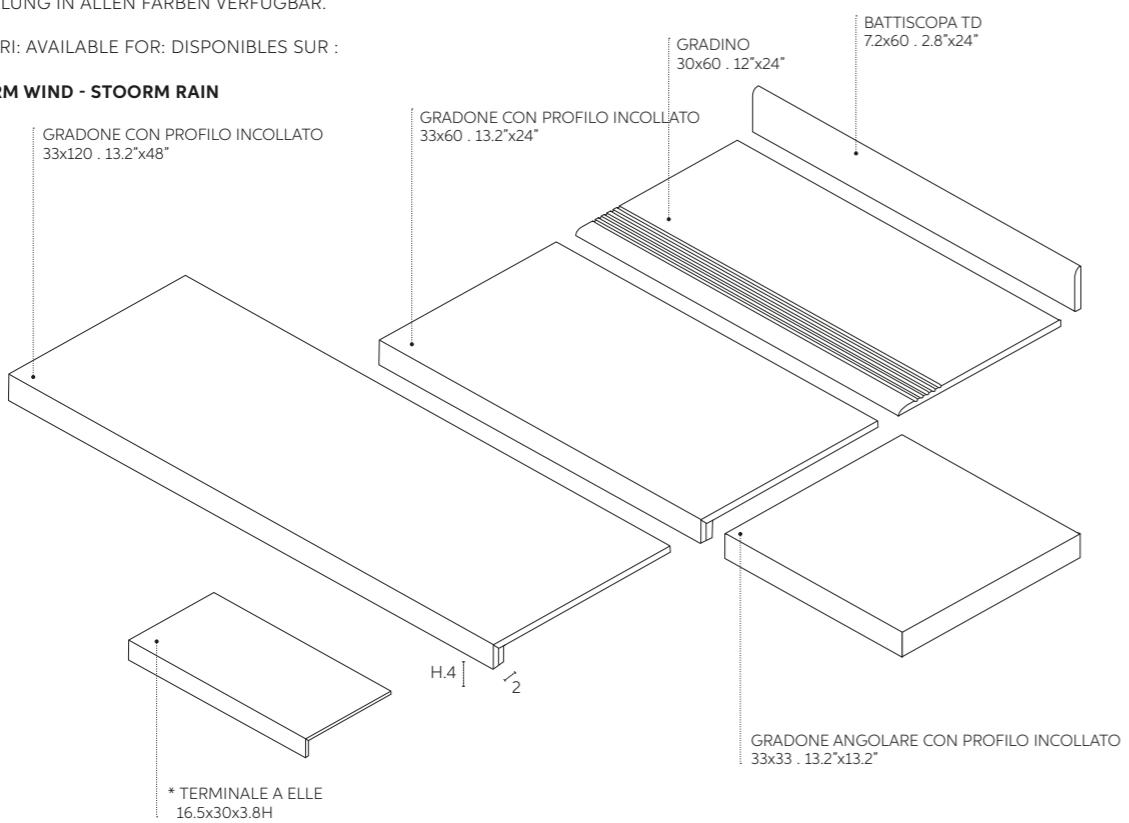
PIÈCES SPÉCIALES DISPONIBLES DANS TOUTES LES COULEURS, SUR DEMANDE.

FORMTEILE AUF BESTELLUNG IN ALLEN FARBEN VERFÜGBAR.

*DISPONIBILE NEI COLORI: AVAILABLE FOR: DISPONIBLES SUR :

VERFÜGBAR AUF:

STOORM SAND - STOORM WIND - STOORM RAIN



AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériel rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale	superficie strutturata
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R10	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B	A + B + C
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V4	

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x120RT	2	1,44	30,00	35	50,40	1062	9 mm
60x60RT	3	1,08	22,00	40	43,20	892	9 mm
30x60RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
30x60 struttura	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
30x30 struttura	12	1,08	21,60	48	51,84	1050	9 mm
15x30 struttura	26	1,17	23,50	44	51,48	1046	9 mm
30x60 RT 3D rock	5	0,90	23,50	40	36,00	955	-
30x30 RT mosaico su rete	10	0,90	16,00	30	27,00	495	-
33x120 RT gradone c/prof.incollato	2	-	-	-	-	-	-
33x60 RT gradone c/prof.incollato	4	-	-	-	-	-	-
33x33 RT ang/gradone c/pr.inc	4	-	-	-	-	-	-
30x60 RT gradino	7	-	-	-	-	-	-
terminale Elle	10	0,49	13,65	33	16,17	465	-
7,2x60 battiscopa total dek	10	6,00 ml	9,00	70	420 ml	645	-

Story

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G
Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la

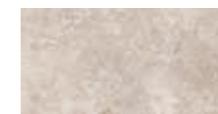
Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie grip
Surface grip
Surface grip
Oberfläche grip

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

T.20 pag. 374

Colori | Colors | Couleurs | Farben



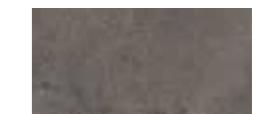
STORY IVORY



STORY BRONZE



STORY GREY



STORY DARK

Serie BRICK OF STORY a pag. 122 | BRICK OF STORY series page 122
Série BRICK OF STORY à la page 122 | BRICK OF STORY Serie auf Seite 122

Formati | Sizes | Formats | Formate



7,5x30
÷ 8,5 mm



30x60 RT
÷ 9 mm



60x60 RT
÷ 9 mm



75x75 RT
÷ 9 mm



45x90 RT
÷ 9 mm

Pavimento

Story Ivory 45x90 RT - 18"x45"
Story Ivory Grip 60x60 RT - 24"x24"

Rivestimento

Story Bronze Brick 7,5x30 - 3"x12"





STB7 **STORY BRONZE**

75x75 RT
30"x30"



SBR9 **STORY BRONZE**

45x90 RT
18"x36"



STI7 **STORY IVORY**

75x75 RT
30"x30"



SIV9 **STORY IVORY**

45x90 RT
18"x36"



SBR6 **STORY BRONZE**

60x60 RT
24"x24"



SBR7 **STORY BRONZE BRICK**

7,5x30
3"x12"



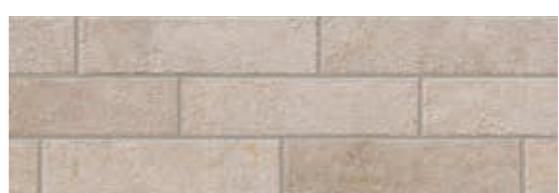
BSR7 **STORY BRONZE**

30x60 RT
12"x24"



SIV6 **STORY IVORY**

60x60 RT
24"x24"



SIV7 **STORY IVORY BRICK**

7,5x30
3"x12"



SIO7 **STORY IVORY**

30x60 RT
12"x24"



SBG7 **STORY BRONZE GRIP**

60x60 RT
24"x24"



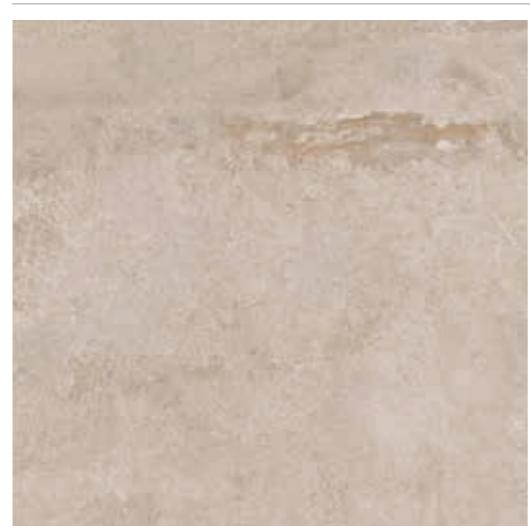
ST7G **STORY IVORY GRIP**

30x60 RT
12"x24"

GRIP

45x90 RT \pm 20 mm pag. 374

T-20



ST6G **STORY IVORY GRIP**

60x60 RT
24"x24"



ST7G **STORY IVORY GRIP**

30x60 RT
12"x24"

GRIP

45x90 RT \pm 20 mm pag. 374

T-20



STG7 **STORY GREY**

75x75 RT
30"x30"



SGY9 **STORY GREY**

45x90 RT
18"x36"



SGE6 **STORY GREY**

60x60 RT
24"x24"



SGR7 **STORY GREY BRICK**

7,5x30
3"x12"



SGY7 **STORY GREY**

30x60 RT
12"x24"



SG6G **STORY GREY GRIP**

60x60 RT
24"x24"



SG37 **STORY GREY GRIP**

30x60 RT
12"x24"

GRIP

45x90 RT ± 20 mm pag. 374

T_20



STD7 **STORY DARK**

75x75 RT
30"x30"



SDA6 **STORY DARK**

60x60 RT
24"x24"



SDA9 **STORY DARK**

45x90 RT
18"x36"



SDA7 **STORY DARK BRICK**

7,5x30
3"x12"

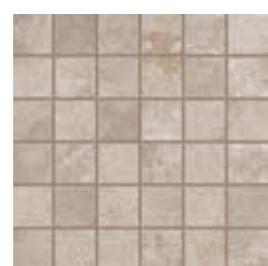


SKD7 **STORY DARK**

30x60 RT
12"x24"



SBRM **STORY BRONZE**
MOSAICO 30x30
12"x12"



SVB3 **STORY IVORY**
MOSAICO 30x30
12"x12"



SGYM **STORY GREY**
MOSAICO 30x30
12"x12"



SDKM **STORY DARK**
MOSAICO 30x30
12"x12"



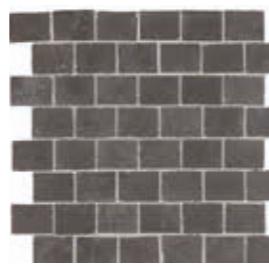
SBRB **STORY BRONZE**
MOSAICO BURATTATO 30x30
12"x12"



SVMB **STORY IVORY**
MOSAICO BURATTATO 30x30
12"x12"

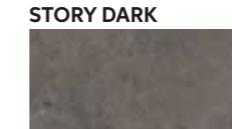


SGMB **STORY GREY**
MOSAICO BURATTATO 30x30
12"x12"



SKBU **STORY DARK**
MOSAICO BURATTATO 30x30
12"x12"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES



SIB7

SBB7

SGB7

SDT7

BATTISCOPA TOTAL DEK
7,2x60 RT - 3"x24"

AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben

GRES PORCELLANATO PORCELAIN TILE

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale	superficie grip
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	-	A+B
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to	Conforme According to

Grado di variazione cromatica
Colour shade variation

V1 min - V4 max

V3

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
75x75 RT	2	1,125	22,30	42	47,25	952	9 mm
45x90 RT	3	1,215	24,00	36	43,74	879	9 mm
60x60 RT	3	1,08	21,00	40	43,20	852	9 mm
30x60 RT	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
60x60 RT grip	3	1,08	21,00	40	43,20	852	9 mm
30x60 RT grip	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
7,5x30 Brick	48	1,08	19,50	48	51,84	948	8,5 mm
30x30 Mosaico Burattato su rete	10	0,90	16,00	30	27,00	495	-
30x30 Mosaico su rete	10	0,90	16,00	30	27,00	495	-
battiscopa total dek 7,2x60	10	6,00 ml	9,00	70	420 ml	645	-

Travel

Gres Porcellanato
Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G
Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie naturale
Natural surface finish
Surface naturelle
Natürliche Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

T.20 pag. 380

Colori | Colors | Couleurs | Farben



NORTHWHITE



SOUTHGOLD



EASTGREY



WESTBROWN

Formati | Sizes | Formats | Formate



19,7x120 RT
÷ 9,5 mm



29,7x120 RT
÷ 9,5 mm



30x240 RT
÷ 9 mm

Pavimento

Northwhite
29,7x120RT - 11 7/8"x48" - 19,7x120RT - 7 3/4"x48"
14,7x120RT - 5 3/4"x48"



TNW2 **NORTHWHITE**

19,7x120 RT
7 3/4"x48"



TSG2 **SOUTHGOLD**

19,7x120 RT
7 3/4"x48"



NW24 **NORTHWHITE**

30x240 RT
12"x96"



SG24 **SOUTHGOLD**

30x240 RT
12"x96"



TN29 **NORTHWHITE**

29,7x120 RT
11 7/8"x48"



SG29 **SOUTHGOLD**

29,7x120 RT
11 7/8"x48"



TNWS **NORTHWHITE STRUTTURATO**

19,7x120 RT
7 3/4"x48"



TSGS **SOUTHGOLD STRUTTURATO**

19,7x120 RT
7 3/4"x48"

60x60 RT ± 20 mm pag. 380
40x120 RT ± 20 mm
30x120 RT ± 20 mm

T-20

14.7x120 RT . 5 3/4"x48"
disponibile su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

14.7x120 RT . 5 3/4"x48"
disponibile su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar



TEG1 **EASTGREY**

19,7x120 RT
7 3/4"x48"



EG29 **EASTGREY**

29,7x120 RT
11 7/8"x48"



TEG2 **EASTGREY STRUTTURATO**

19,7x120 RT
7 3/4"x48"

60x60 RT ± 20 mm pag. 380
40x120 RT ± 20 mm
30x120 RT ± 20 mm



TSB2 **WESTBROWN**

19,7x120 RT
7 3/4"x48"



WB29 **WESTBROWN**

29,7x120 RT
11 7/8"x48"

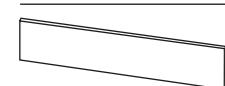
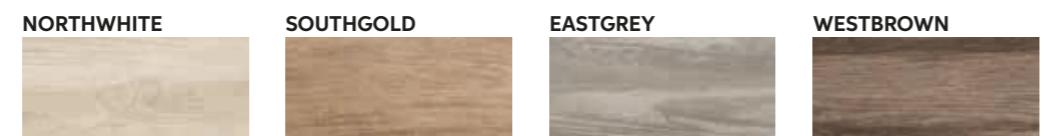


TSBS **WESTBROWN STRUTTURATO**

19,7x120 RT
7 3/4"x48"

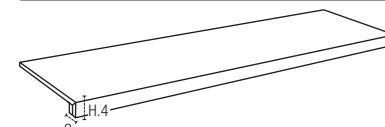
14.7x120 RT . 5 3/4"x48"
disponibile su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

14.7x120 RT . 5 3/4"x48"
disponibile su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar



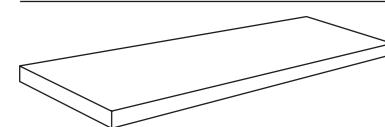
BATTISCOPA
9,5x60 - 3.7"x24"

NWBT SOBT EABT WEBT



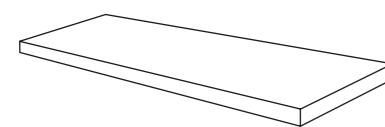
GRADONE C/PROFILO INCOLLATO
33x120x4h RT - 13.2"x48"

NWGR SOGR ESGR WBGR



GRADONE ANGOLARE SINISTRO
33x120x4h RT - 13.2"x48"

NASX SSXA ESXA WGSX

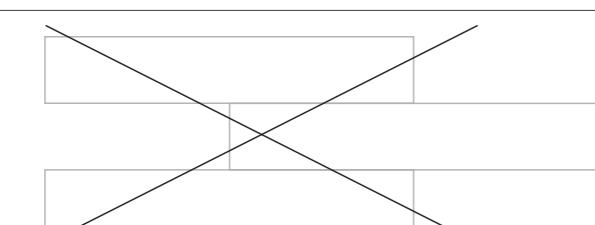
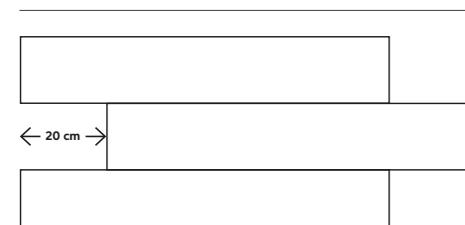


GRADONE ANGOLARE DESTRO
33x120x4h RT - 13.2"x48"

NADX SDXA EDXA WGXA

AVVERTENZE PER LA POSA / RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION / Recommandations pour la pose / Verlegetipps

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm / As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required / Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm / Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben



Si raccomanda di posare i materiali sfalsati di 20 cm al massimo, mai a metà della loro lunghezza / It is strongly recommended to install the materials in a staggered pattern of a maximum of 20 cm, never at half way its length / Il est conseillé de poser les matériaux en décalé de 20 cm au maximum, jamais à la moitié de leur longueur / Es wird empfohlen, die Materialien um höchstens 20 cm versetzt zu verlegen und nie in der Mitte ihrer Länge

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie naturale	superficie strutturata
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	$\leq 175 \text{ mm}^3$	$\leq 173 \text{ mm}^3$
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R9	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	-	A + B
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to	Conforme According to



Consultare il sito:
Pour plus d'informations consulter:

www.supergres.com/upec

Grado di variazione cromatica
Colour shade variation

V1 min - V4 max

V4

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetsseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x cassa*	mq x cassa*	Kg x cassa*	spessore
30x240 RT	4	2,88	61,60	18	51,84	1194	9 mm
30x240 venduto a multipli di 4 pz 30x240 sold in multiples of 4 pieces					* 30x240 fornito in casse di dimensioni 266,6x135,6x35,8 h. cm. Peso:85 kg * 30x240 supplied in crates - dimensions crate 266,6x135,6x35,8 h. cm. Weight:85 kg		
29,7x120 RT	4	1,43	30,00	36	51,32	1092	9,5 mm
19,7x120 RT	6	1,42	30,00	32	45,39	972	9,5 mm
19,7x120 RT strutturato	6	1,42	30,00	32	45,39	972	9,5 mm
14,7x120 RT *	6	1,06	22,50	24	25,40	552	9,5 mm
Battiscopa 9,5x60 RT	8	4,80 ml	9,50	84	403,20 ml	810	-
Gradone 33x120 RT	2	-	-	-	-	-	-
Gradone angolare 33x120 RT	1	-	-	-	-	-	-

* disponibile solo su ordinazione / available only upon request

Walk

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

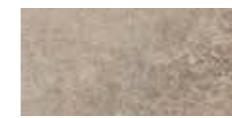
EN 14411 Allegato G
Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua ($E \leq 0,5\%$)
Gruppo B la

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Superficie strutturata
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

T.20 pag. 386

Colori | Colors | Couleurs | Farben



WALK AVENUE



WALK WAY



WALK STREET



WALK TRAIL

Formati | Sizes | Formats | Formate



22,5x22,5
÷ 9 mm



22,5x45,3
÷ 9 mm

Pavimento
Street 22,5x45,3 - 9"x18"



WA22 AVENUE

22,5x22,5
9"x9"



WA45 AVENUE

22,5x45,3
9"x18"

60x60 RT \div 20 mm pag. 386
60x90 RT \div 20 mm

T-20 ■



WS22 STREET

22,5x22,5
9"x9"



WS45 STREET

22,5x45,3
9"x18"

60x60 RT \div 20 mm pag. 386
60x90 RT \div 20 mm

T-20 ■



WW22 WAY

22,5x22,5
9"x9"



WW45 WAY

22,5x45,3
9"x18"

60x60 RT \div 20 mm pag. 386
60x90 RT \div 20 mm

T-20 ■



WR22 TRAIL

22,5x22,5
9"x9"



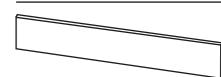
WT45 TRAIL

22,5x45,3
9"x18"

60x60 RT \div 20 mm pag. 386
60x90 RT \div 20 mm

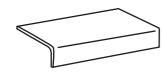
T-20 ■

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES



BATTISCOPA *
7x45,3 - 2.7"x18"

YWAB YWWB YWSB YWTB



TERMINALE "ELLE" TOTAL DEK STRUTTURATO
15x30x4h - 6"x12"x2"

TLWA TLWW TLWS TLWT

* disponibili solo su ordinazione . available only upon request
disponible uniquement sur commande . nur auf Bestellung verfügbar

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	superficie strutturata
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A+B+C
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	Way V3 - Trail V4 Street V4 - Avenue V4

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
22,5x22,5	20	1,01	19,40	42	42,52	829	9 mm
22,5X45,3	12	1,22	23,70	34	41,58	820	9 mm
terminale "elle" TD	8	0,36	10,75	48	17,28	530	-
7x45,3 battiscopa *	10	4,53 ml	6,80	98	443,94 ml	680	-

* disponibile su tutti i colori, su ordinazione /available in all colors, to order



Art T_20

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie strutturata **T_20**

Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



ART CEMENT T_20



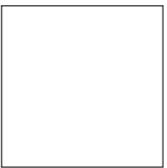
ART GRAPHITE T_20



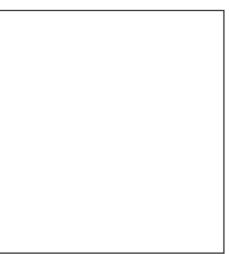
ART TOBACCO T_20

Serie ART in gres porcellanato a pag. 142 | Series ART porcelain stoneware page 142
Série ART en grès cérame à la page 142 | Für die Serie ART aus feinsteinzeug siehe Seite 142

Formati | Sizes | Formats | Formate



60x60 RT
± 20 mm



90x90 RT
± 20 mm

Pavimento

Art Cement T_20 60x60RT - 24"x24"
Art Graphite T_20 60x60RT - 24"x24"
Art Cement T_20 Term. "Elle" 20x60RT - 8"x24"



A2CE ART CEMENT T_20

60x60 RT
24"x24"



AGR2 ART GRAPHITE T_20

60x60 RT
24"x24"



A2TB ART TOBACCO T_20

60x60 RT
24"x24"



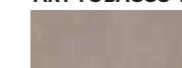
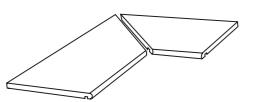
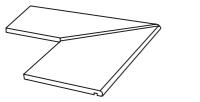
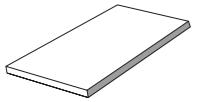
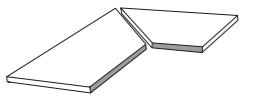
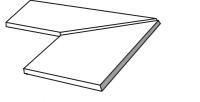
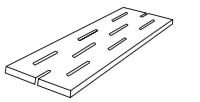
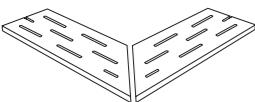
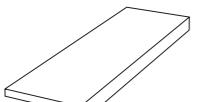
CT9Ø ART CEMENT T_20

90x90 RT
36"x36"



GT9Ø ART GRAPHITE T_20

90x90 RT
36"x36"

	ART CEMENT T_20	ART GRAPHITE T_20	ART TOBACCO T_20
			
	30x60 RT - 12"x24" 45x90 RT - 18"x36"	CTR6 CMR9	GTR6 AGR9
ROUND			TBR6
	30x60 RT - 12"x24" 45x90 RT - 18"x36"	CAIR MNAI	GAIR GHAI
ROUND ANG. INTERNO COMP. / 2 PZ.			TAIR
	30x60 RT - 12"x24" 45x90 RT - 18"x36"	CAER MNAE	GAER GHAE
ROUND ANG. ESTERNO COMP. / 2 PZ.			TAER
	30x60 RT - 12"x24" 45x90 RT - 18"x36"	C2CL CMCL	G2CL GHCL
COSTA LUCIDA			T2CL
	30x60 RT - 12"x24" 45x90 RT - 18"x36"	C2AI MNIE	G2AI AHIE
ANG. INT. COSTA LUCIDA COMP. / 2 PZ.			T2AI
	30x60 RT - 12"x24" 45x90 RT - 18"x36"	C2AE MAE9	G2AE AHAE
ANG. EST. COSTA LUCIDA COMP. / 2 PZ.			T2AE
	20x60 RT - 8"x24" 20x45 RT - 8"x18"	C2GR C9GR	G2GR GHGR
GRIGLIA			T2GR
	20x60 RT - 8"x24" 20x45 RT - 8"x18"	C2AG CMNG	G2AG AHAG
ANGOLARE GRIGLIA COMP. / 2 PZ.			T2AG
	20x60 RT - 8"x24" (P. 20 - L. 60 - H. 5)	C2TL	GT2L
TERMINALE "ELLE" C/PROFILO INCOLLATO		MNL9	GHL9
			-

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivoloamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivoloamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B + C
Resistenza allo scivoloamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A1371:2012	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V3

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Avvertenze e ulteriori informazioni sulla posa dei pavimenti T20 a pag. 424 di questo catalogo / Further information on the installation of T20 floors on page 424 of this catalogue / Pour d'ultérieures informations sur la pose des planchers T20, consultez la page 424 de ce catalogue / Weitere Informationen über die Verlegung von T20 finden Sie auf Seite 424 in diesem Katalog.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
90x90 RT	1	0,81	36,00	18	14,58	660	20 mm
60x60 RT	2	0,72	32,00	30	21,60	972	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
term. ad "elle" c/prof. inc.	2	-	-	-	-	-	20 mm
griglia	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang. griglia comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang/int costa lucida comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
ang/est costa lucida comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
Accessori T_20	pag. 430	-	-	-	-	-	-



Ekho T_20

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie strutturata **T_20**

Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



GOLD T_20



SILK T_20



NUT T_20

Serie EKHO in gres porcellanato a pag. 164 | Series EKHO porcelain stoneware page 164
Série EKHO en grès cérame à la page 164 | Für die Serie EKHO aus feinsteinzeug siehe Seite 164

Formati | Sizes | Formats | Formate



30x120 RT
± 20 mm

Pavimento

Ekho Gold T_20 30x120 RT - 12"x48"



KG20 GOLD T_20

30x120 RT
12"x48"



KU20 NUT T_20

30x120 RT
12"x48"



SK20 SILK T_20

30x120 RT
12"x48"



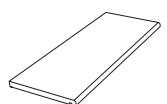
GOLD T_20



SILK T_20



NUTT T_20



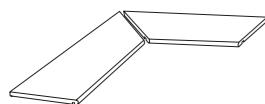
30x120 RT - 12"x48"

KGR1

KSTR

KUR1

ROUND



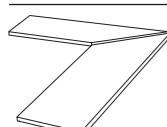
30x120 RT - 12"x48"

GKIR

SKIR

UKIR

ROUND ANG. INTERNO
COMP. / 2 PZ.



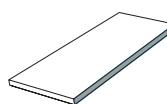
30x120 RT - 12"x48"

GKER

SKER

UKER

ROUND ANG. ESTERNO
COMP. / 2 PZ.



30x120 RT - 12"x48"

KGCL

KSCL

KUCL

COSTA LUCIDA



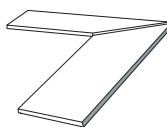
30x120 RT - 12"x48"

KGIC

KSIC

KUIC

ANG. INT. COSTA LUCIDA
COMP. / 2 PZ.



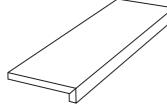
30x120 RT - 12"x48"

KGEC

KSEC

KUEC

ANG. EST. COSTA LUCIDA
COMP. / 2 PZ.



20x120 RT - 8"x48"
(P. 20 - L. 120 - H. 5)

KG2L

SK2L

KU2L

TERMINALE "ELLE"
C/PROFILO INCOLLATO

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivoloamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivoloamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B + C
Resistenza allo scivoloamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A1371:2012	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V2

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Avvertenze e ulteriori informazioni sulla posa dei pavimenti T20 a pag. 424 di questo catalogo / Further information on the installation of T20 floors on page 424 of this catalogue / Pour d'ultérieures informations sur la pose des planchers T20, consultez la page 424 de ce catalogue / Weitere Informationen über die Verlegung von T20 finden Sie auf Seite 424 in diesem Katalog.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
30x120 RT	2	0,72	32,00	36	25,92	1167	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
term. ad "elle" c/prof. inc.	2	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang/int costa lucida comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
ang/est costa lucida comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
Accessori T_20	pag. 430						



Epika T_20

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie strutturata **T_20**

Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



EPIKA GREY T_20



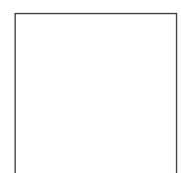
EPIKA PEARL T_20



EPIKA ALMOND T_20

Serie EPIKA in gres porcellanato a pag. 170 | Series EPIKA porcelain stoneware page 170
Série EPIKA en grès cérame à la page 170 | Für die Serie EPIKA aus feinsteinzeug siehe Seite 170

Formati | Sizes | Formats | Formate



60x60 RT
÷ 20 mm

Pavimento

Epika Pearl T_20 60x60RT - 24"x24"
Epika Pearl T_20 Costa Lucida 30x60RT - 12"x24"
Ang. Int. Costa Lucida 30x60RT - 12"x24"
Ang. Est. Costa Lucida 30x60RT - 12"x24"



EGT6 EPIKA GREY T_20
60x60 RT
24"x24"

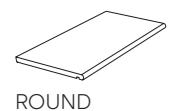


EPT6 EPIKA PEARL T_20
60x60 RT
24"x24"



EAT6 EPIKA ALMOND T_20
60x60 RT
24"x24"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES



30x60 RT - 12"x24"
ROUND

EPIKA GREY T_20



EGRD

EPIKA PEARL T_20



EPRD

EPIKA ALMOND T_20



EARN



30x60 RT - 12"x24"
ROUND ANG. INTERNO
COMP. / 2 PZ.

GKAI

PKAI

LKAI

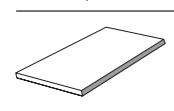


30x60 RT - 12"x24"
ROUND ANG. ESTERNO
COMP. / 2 PZ.

GAEK

PKAE

ALAE



30x60 RT - 12"x24"
COSTA LUCIDA

GKCL

PKCL

LKCL



30x60 RT - 12"x24"
ANG. INT. COSTA LUCIDA
COMP. / 2 PZ.

GICL

PICL

LICL

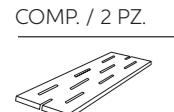


30x60 RT - 12"x24"
ANG. EST. COSTA LUCIDA
COMP. / 2 PZ.

GECL

PECL

LECL

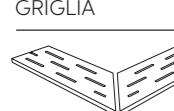


20x60 RT - 8"x24"
GRIGLIA

KGGL

KPGL

KAGL



20x60 RT - 8"x24"
ANGOLARE GRIGLIA
COMP. / 2 PZ.

GKAG

EKAG

MKAG



20x60 RT - 8"x24"
(P. 20 - L. 60 - H. 5)
TERMINALE "ELLE"
C/PROFILO INCOLLATO

GTL2

P2TL

A2TL

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B + C
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A1371:2012	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to

Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V2
---	-----------------	----

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Avvertenze e ulteriori informazioni sulla posa dei pavimenti T20 a pag. 424 di questo catalogo / Further information on the installation of T20 floors on page 424 of this catalogue / Pour d'ultérieures informations sur la pose des planchers T20, consultez la page 424 de ce catalogue / Weitere Informationen über die Verlegung von T20 finden Sie auf Seite 424 in diesem Katalog.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x60 RT	2	0,72	32,00	30	21,60	972	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
term. ad "elle" c/prof. inc.	2	-	-	-	-	-	20 mm
griglia	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang. griglia comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang/int costa lucida comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
ang/est costa lucida comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
Accessori T_20	pag. 430						



Frenchmood T_20

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie strutturata **T_20**

Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



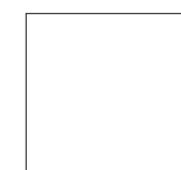
CHALON



SAINT DENIS

Serie FRENCHMOOD in gres porcellanato a pag. 184 | Series FRENCHMOOD porcelain stoneware page 184
Série FRENCHMOOD en grès cérame à la page 184 | Für die Serie FRENCHMOOD aus feinsteinzeug siehe Seite 184

Formati | Sizes | Formats | Formate



60x60 RT
÷ 20 mm

Pavimento

Saint denis T_20 60x60RT - 24"x24"
Saint denis T_20 term. "elle" 20x60RT - 8"x24"



FCH6 CHALON T_20
60x60 RT
24"x24"



S260 SAINT DENIS T_20
60x60 RT
24"x24"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES

CHALON T_20



30x60 RT - 12"x24"
ROUND

FCHR

SNR6

30x60 RT - 12"x24"
ROUND ANG. INTERNO
COMP. / 2 PZ.

CRA6

SNA6

30x60 RT - 12"x24"
ROUND ANG. ESTERNO
COMP. / 2 PZ.

CAE6

SNE6

30x60 RT - 12"x24"
COSTA LUCIDA

SCCL

SDCL

30x60 RT - 12"x24"
ANG. INT. COSTA LUCIDA
COMP. / 2 PZ.

AHI6

SDAC

30x60 RT - 12"x24"
ANG. EST. COSTA LUCIDA
COMP. / 2 PZ.

HAE6

SDEC

20x60 RT - 8"x24"
GRIGLIA

GRCH

S2GR

20x60 RT - 8"x24"
ANGOLARE GRIGLIA
COMP. / 2 PZ.

CHGA

SGRA

20x60 RT - 8"x24"
(P. 20 - L. 60 - H. 5)
TERMINALE "ELLE"
C/PROFILO INCOLLATO

FCHL

STLD

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B + C
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A1371:2012	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to

Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V2 min - V3 max	V2
---	-----------------	----

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Avvertenze e ulteriori informazioni sulla posa dei pavimenti T20 a pag. 424 di questo catalogo / Further information on the installation of T20 floors on page 424 of this catalogue / Pour d'ultérieures informations sur la pose des planchers T20, consultez la page 424 de ce catalogue / Weitere Informationen über die Verlegung von T20 finden Sie auf Seite 424 in diesem Katalog.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x60 RT T20	2	0,72	32,00	30	21,60	972	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida	1	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
term. L c/prof. inc.	2	-	-	-	-	-	20 mm
griglia	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang. griglia comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
Accessori T_20	pag. 430	-	-	-	-	-	-



H.24 T_20

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie strutturata **T.20**

Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



H.PEARL



H.CONCRETE



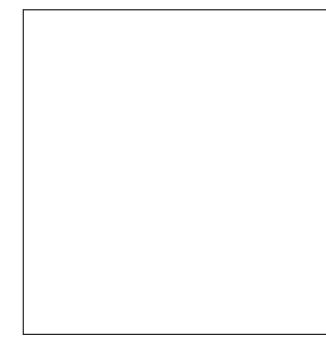
H.DARK

Serie H24 in gres porcellanato a pag. 202 | Series H24 porcelain stoneware page 202
Série H24 en grès cérame à la page 202 | Für die Serie H24 aus feinsteinzeug siehe Seite 202

Formati | Sizes | Formats | Formate



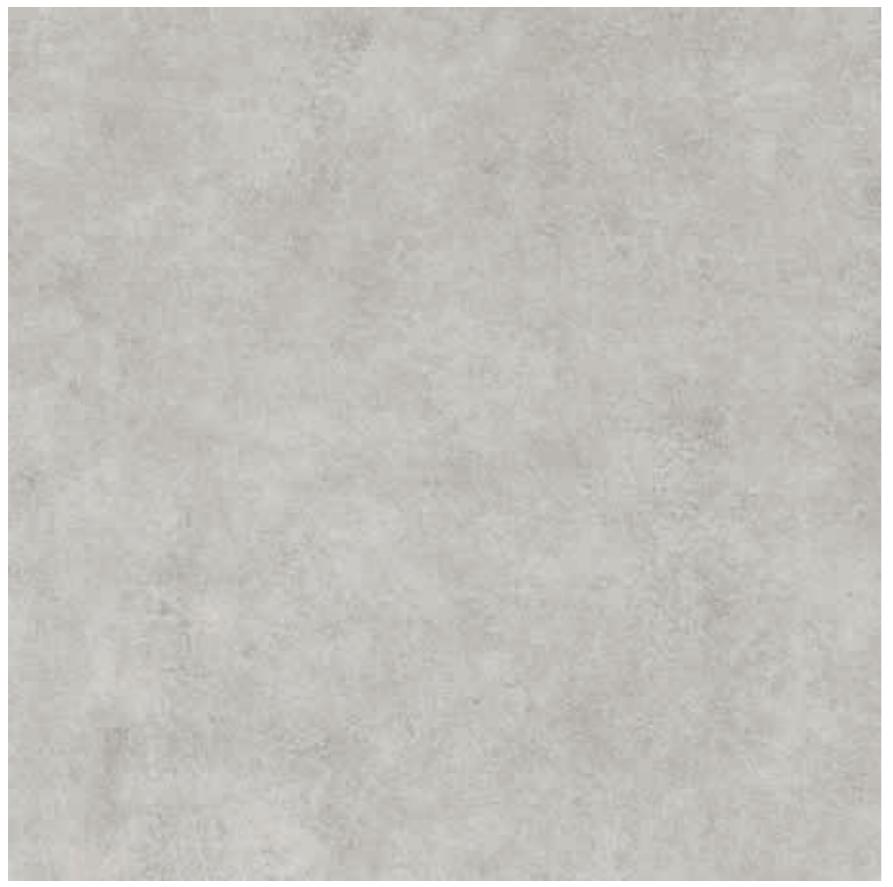
60x60 RT
÷ 20 mm



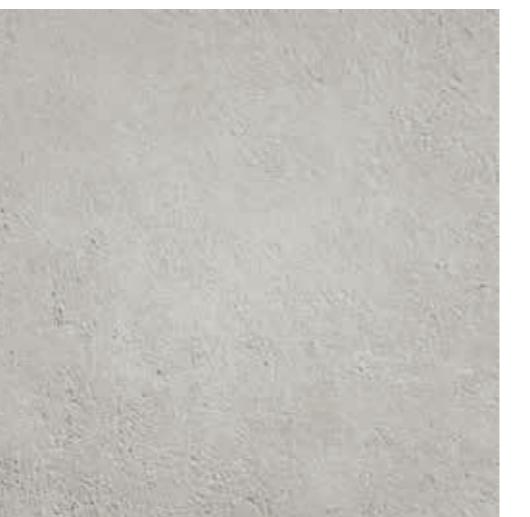
120x120 RT
÷ 20 mm

Pavimento

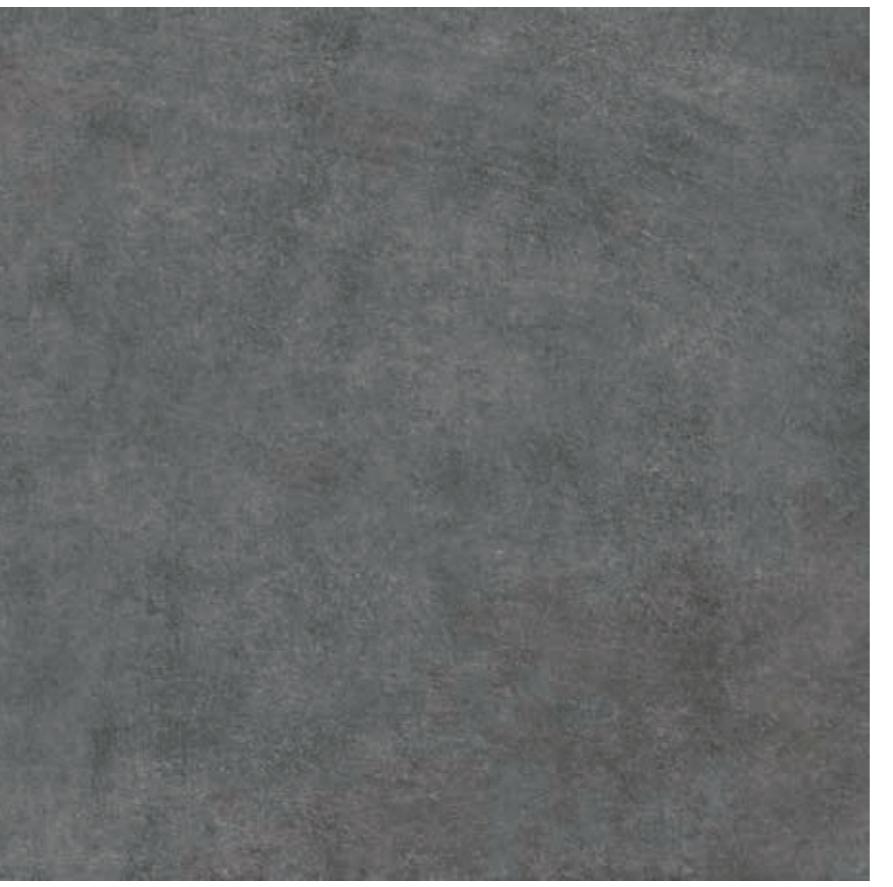
H.Pearl T_20 60x60RT - 24"x24"
H.Pearl T_20 120x120RT - 48"x48"
H.Pearl T_20 Costa Lucida 30x60RT - 12"x24"
H.Pearl T_20 Ang. Int. Costa Lucida 30x60RT - 12"x24"



HPT1 H.PEARL T_20
120x120 RT
48"x48"



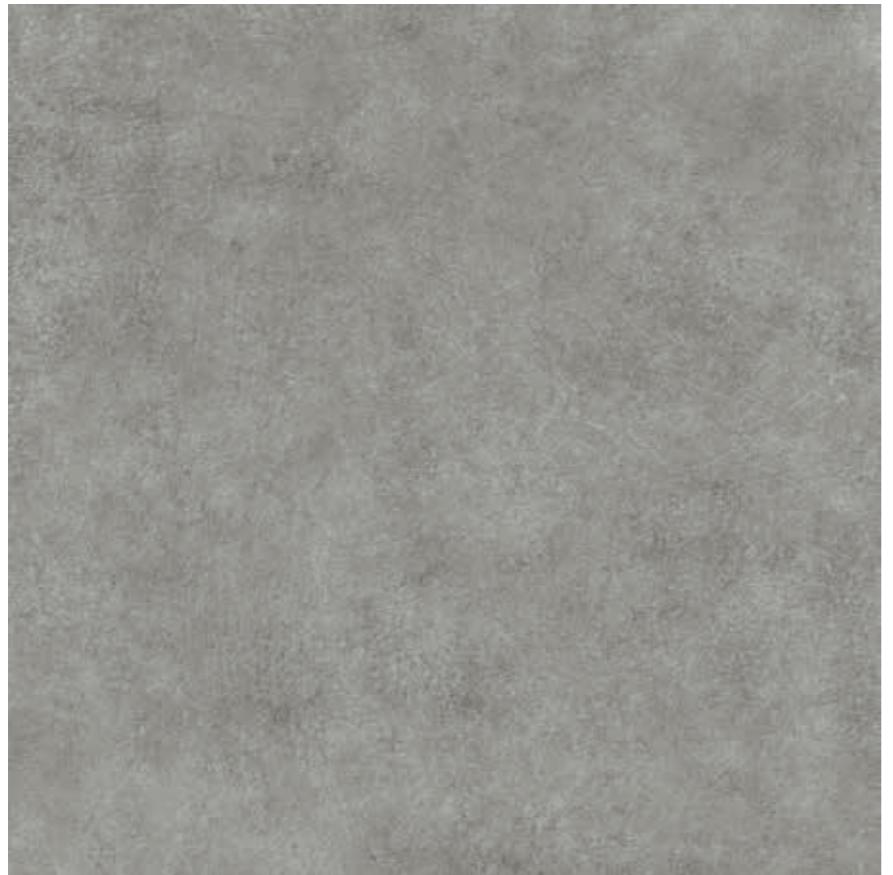
HPT6 H.PEARL T_20
60x60 RT
24"x24"



HDT1 H.DARK T_20
120x120 RT
48"x48"



HDT6 H.DARK T_20
60x60 RT
24"x24"



HCT1 H.CONCRETE T_20
120x120 RT
48"x48"



HCT6 H.CONCRETE T_20
60x60 RT
24"x24"



	30x60 RT - 12"x24"	HPR6	HCU6	HDR6
	30x120 RT - 12"x48"	HPR1	HCR1	HDR1

	30x60 RT - 12"x24"	HPAI	HCAI	HDAI
	30x120 RT - 12"x48"	PHAI	CHAI	KHAI

	30x60 RT - 12"x24"	HPAE	HCAE	HDAE
	30x120 RT - 12"x48"	PHAE	CHAE	KHAE

	30x60 RT - 12"x24"	HPCL	HCCL	HDKC
	30x120 RT - 12"x48"	HPEC	CHCL	HDKU

	30x60 RT - 12"x24"	CLPI	CAIL	CDAI
	30x120 RT - 12"x48"	PAIH	CNAI	DAIH

	30x60 RT - 12"x24"	CLPE	CLUC	LDAE
	30x120 RT - 12"x48"	PAEH	CNAE	DAEH

	20x60 RT - 8"x24"	HPEG	HCNG	DKGR

	20x60 RT - 8"x24"	HPAN	CNHG	HDAN

	20x60 RT - 8"x24" (P. 20 - L. 60 - H. 5)	HPTL	HCTL	HTDL
	20x120 RT - 8"x48" (P. 20 - L. 120 - H. 5)	HPL1	CHT1	DKL1

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B + C
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A1371:2012	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V2 min - V3 max	V2

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Avvertenze e ulteriori informazioni sulla posa dei pavimenti T20 a pag. 424 di questo catalogo / Further information on the installation of T20 floors on page 424 of this catalogue / Pour d'ultérieures informations sur la pose des planchers T20, consultez la page 424 de ce catalogue / Weitere Informationen über die Verlegung von T20 finden Sie auf Seite 424 in diesem Katalog.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
120x120 RT	1	1,44	66,00	20	28,80	1332	20 mm
60x60 RT	2	0,72	32,00	30	21,60	972	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida	1	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
term. L c/prof. inc.	2	-	-	-	-	-	20 mm
griglia	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang. griglia comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
Accessori T_20	pag. 430	-	-	-	-	-	-



Lake stone T_20

Gres Porcellanato
Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G
Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie strutturata **T_20**
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



LAKE SAND T_20



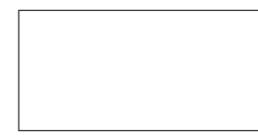
LAKE TAN T_20



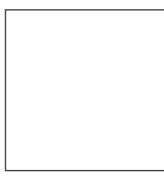
LAKE GREY T_20

Serie LAKE STONE a pag. 214 | Series LAKE STONE page 214
Série LAKE STONE à la page 214 | Serie LAKE STONE auf Seite 214

Formati | Sizes | Formats | Formate



45x90 RT
÷ 20 mm



60x60 RT
÷ 20 mm

Pavimento
Lake tan T_20 45x90 RT 18"x36"



ST6Ø LAKE SAND T_20

60x60 RT
24"x24"



LKI4 LAKE SAND T_20

45x90 RT
18"x36"



GT6Ø LAKE GREY T_20

60x60 RT
24"x24"



LKG4 LAKE GREY T_20

45x90 RT
18"x36"



TT6Ø LAKE TAN T_20

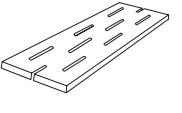
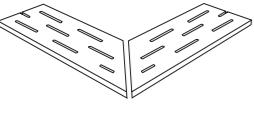
60x60 RT
24"x24"



LTN4 LAKE TAN T_20

45x90 RT
18"x36"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES

	LAKE SAND T_20	LAKE TAN T_20	LAKE GREY T_20	
 ROUND	30x60 RT - 12"x24" 45x90 RT - 18"x36"	LDRO S9RO	LARO T9RO	LGRO G9RO
 ROUND ANG. INTERNO COMP. / 2 PZ.	30x60 RT - 12"x24" 45x90 RT - 18"x36"	SRAI S9AI	TLRI LT9A	LGAI GLAI
 ROUND ANG. ESTERNO COMP. / 2 PZ.	30x60 RT - 12"x24" 45x90 RT - 18"x36"	SRAS S9AE	TLRE LT9I	LGAT GLAE
 GRIGLIA	20x60 RT - 8"x24"	SNGR	TNGR	GLGR
 ANGOLARE GRIGLIA COMP. / 2 PZ.	20x60 RT - 8"x24"	SNAG	LTAG	GYAG
 TERMINALE "ELLE" C/PROFILO INCOLLATO	20x60 RT - 8"x24" (P. 20 - L. 60 - H. 5) 22,5x90 RT - 9"x36" (P. 22,5 - L. 90 - H. 5)	STL2 S9TL	LNL2 T9TL	LGL2 G9TL

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B + C
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A1371:2012	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to

Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V2 min - V3 max	V3
Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com		

Avvertenze e ulteriori informazioni sulla posa dei pavimenti T20 a pag. 424 di questo catalogo / Further information on the installation of T20 floors on page 424 of this catalogue / Pour d'ultérieures informations sur la pose des planchers T20, consultez la page 424 de ce catalogue / Weitere Informationen über die Verlegung von T20 finden Sie auf Seite 424 in diesem Katalog.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
45x90 RT	2	0,81	35,00	27	21,87	960	20 mm
60x60 RT	2	0,72	32,00	30	21,60	972	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
term. L c/prof. inc.	2	-	-	-	-	-	20 mm
griglia	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang. griglia comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
Accessori T_20	pag. 430	-	-	-	-	-	-

Stockholm T_20

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie strutturata **T_20**

Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



MANDEL T_20



GRAU T_20

Serie STOCKHOLM in gres porcellanato a pag. 272 | Series STOCKHOLM porcelain stoneware page 272
Série STOCKHOLM en grès cérame à la page 272 | Für die Serie STOCKHOLM aus feinsteinzeug siehe Seite 272

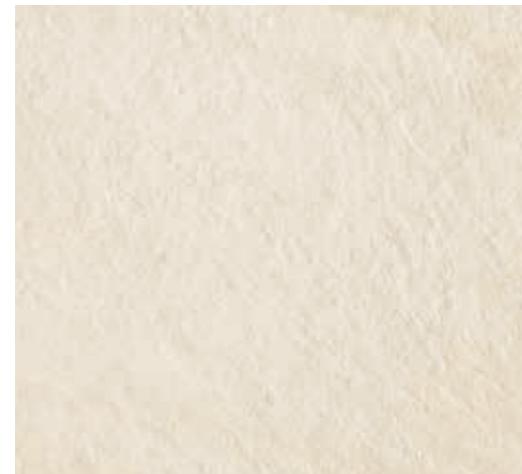
Formati | Sizes | Formats | Formate



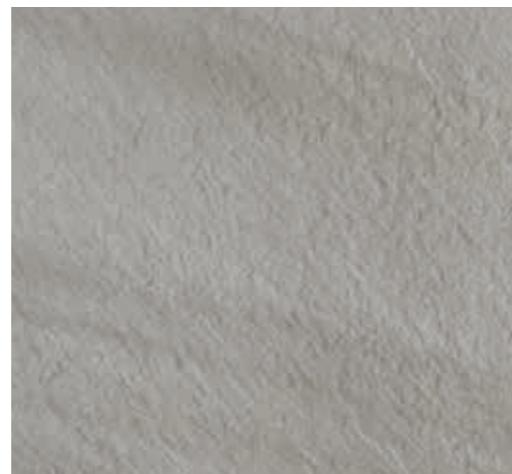
60x60 RT
÷ 20 mm

Pavimento

Mandel T_20 60x60 RT - 24"x24"
Mandel T_20 round 30x60RT - 12"x24"
Mandel T_20 round ang.interno 30x60RT - 12"x24"
Mandel T_20 griglia 20x60RT - 8"x24"
Mandel T_20 ang. griglia 20x60RT - 8"x24"



MN2Ø **MANDEL T_20**
60x60 RT
24"x24"



GR2Ø **GRAU T_20**
60x60 RT
24"x24"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES



30x60 RT - 12"x24"
ROUND

MNRO

GRRO

30x60 RT - 12"x24"
ROUND ANG. INTERNO
COMP. / 2 PZ.

MNAR

GRAR

30x60 RT - 12"x24"
ROUND ANG. ESTERNO
COMP. / 2 PZ.

MNER

GRER

20x60 RT - 8"x24"
GRIGLIA

MNGR

GUGR

20x60 RT - 8"x24"
ANGOLARE GRIGLIA
COMP. / 2 PZ.

MNAG

GRAG

20x60 RT - 8"x24"
(P. 20 - L. 60 - H. 5)
TERMINALE "ELLE"
C/PROFILO INCOLLATO

M2TL

G2TL

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B + C
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V2

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Avvertenze e ulteriori informazioni sulla posa dei pavimenti T20 a pag. 424 di questo catalogo / Further information on the installation of T20 floors on page 424 of this catalogue / Pour d'ultérieures informations sur la pose des planchers T20, consultez la page 424 de ce catalogue / Weitere Informationen über die Verlegung von T20 finden Sie auf Seite 424 in diesem Katalog.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x60 RT	2	0,72	32,00	30	21,60	972	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
term. ad "elle" c/profil. incollato	2	-	-	-	-	-	20 mm
griglia	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang. griglia comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
Accessori T_20	pag. 430						



Stonework T_20

Gres Porcellanato
Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G
Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie strutturata **T_20**
Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



BEOLA T_20



LUGNEZ T_20



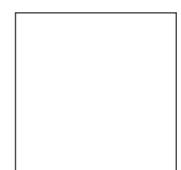
ARDESIA NERA T_20

Serie STONWORK a pag. 284 | Series STONWORK page 284
Série STONWORK à la page 284 | Serie STONWORK auf Seite 284

Formati | Sizes | Formats | Formate



60x120 RT
÷ 20 mm



60x60 RT
÷ 20 mm

Pavimento
Lugnez T_20 60x120 RT 24"x48"



BE6T **BEOLA T_20**
60x60 RT
24"x24"



BET2 **BEOLA T_20**
60x120 RT
24"x48"



AN6T **ARDESIA NERA T_20**
60x60 RT
24"x24"



TAD2 **ARDESIA NERA T_20**
60x120 RT
24"x48"

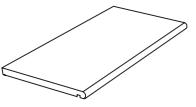
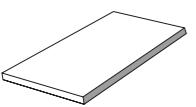
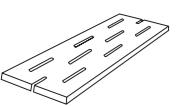
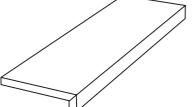


LUT6 **LUGNEZ T_20**
60x60 RT
24"x24"



LUT2 **LUGNEZ T_20**
60x120 RT
24"x48"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES

	BEOLA T_20	LUGNEZ T_20	ARDESIA NERA T_20
 ROUND	30x60 RT - 12"x24" BERN	LURN	AERN
	30x120 RT - 12"x48" BER1	LUR1	ARU1
 ROUND ANG. INTERNO COMP. / 2 PZ.	30x60 RT - 12"x24" BEAI	LUAI	ATAI
	30x120 RT - 12"x48" BEIR	LUAR	DNIR
 ROUND ANG. ESTERNO COMP. / 2 PZ.	30x60 RT - 12"x24" BEAE	LUAE	DNAR
	30x120 RT - 12"x48" BEER	LUER	DNER
 COSTA LUCIDA	30x60 RT - 12"x24" BECL	LCL6	DCL6
	30x120 RT - 12"x48" BOL1	LUC1	RCL1
 ANG. INT. COSTA LUCIDA COMP. / 2 PZ.	30x60 RT - 12"x24" BCAI	LAI6	DAIC
	30x120 RT - 12"x48" CEAI	LTAI	RLAI
 ANG. EST. COSTA LUCIDA COMP. / 2 PZ.	30x60 RT - 12"x24" BCAE	LAE6	DAEC
	30x120 RT - 12"x48" CEAE	UTAE	RLAE
 GRIGLIA	20x60 RT - 8"x24" BTGR	UT2G	DTGR
 ANGOLARE GRIGLIA COMP. / 2 PZ.	20x60 RT - 8"x24" BANG	LANG	AANG
 TERMINALE "ELLE" C/PROFILO INCOLLATO	20x60 RT - 8"x24" (P. 20 - L. 60 - H. 5) BETL	LUTL	DNTL
	20x120 RT - 8"x48" (P. 20 - L. 120 - H. 5) BEL1	LUL1	DTL1

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B + C
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	Ardesia Nera V2 - Lugnez V2 Beola V3

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Avvertenze e ulteriori informazioni sulla posa dei pavimenti T20 a pag. 424 di questo catalogo / Further information on the installation of T20 floors on page 424 of this catalogue / Pour d'ultérieures informations sur la pose des planchers T20, consultez la page 424 de ce catalogue / Weitere Informationen über die Verlegung von T20 finden Sie auf Seite 424 in diesem Katalog.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x120 RT	1	0,72	32,00	35	25,20	1135	20 mm
60x60 RT	2	0,72	32,00	30	21,60	972	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida	1	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
term. L c/prof. inc.	2	-	-	-	-	-	20 mm
griglia	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang. griglia comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
Accessori T_20	pag. 430	-	-	-	-	-	-



Stoorm T_20

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

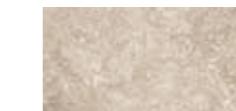
EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie strutturata 

Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



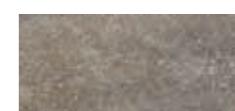
SAND T_20



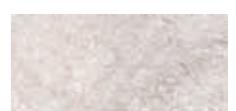
WIND T_20



RAIN T_20



SHADOW T_20



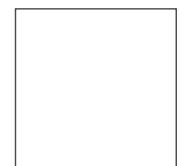
LIGHT T_20

Serie STOORM a pag. 292 | Series STOORM page 292
Série STOORM à la page 292 | Serie STOORM auf Seite 292

Formati | Sizes | Formats | Formate



60x120 RT
÷ 20 mm



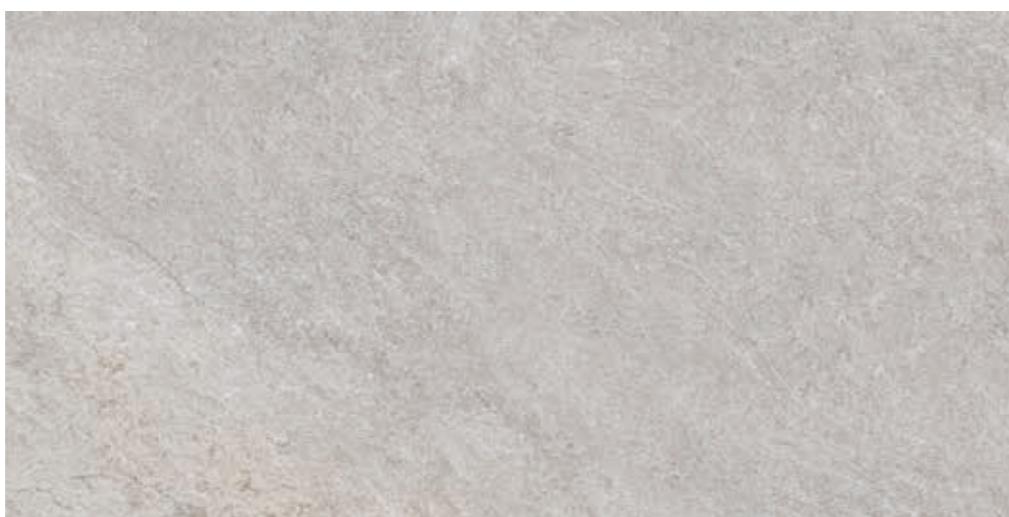
60x60 RT
÷ 20 mm

Pavimento

Rain T_20 60x120 RT 24"x48"



SWT2 **WIND T_20**
60x60 RT
24"x24"



SWI2 **WIND T_20**
60x120 RT
24"x48"



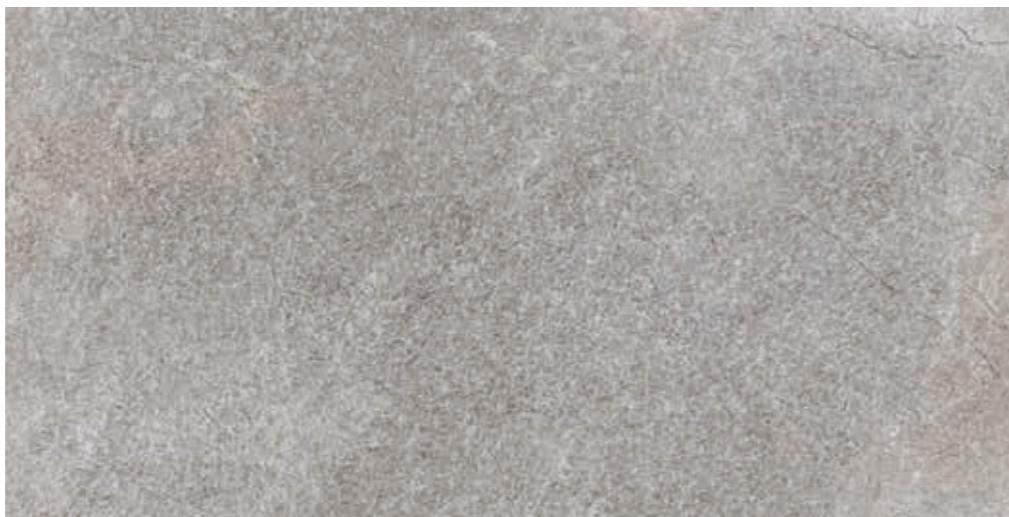
LGT6 **LIGHT T_20**
60x60 RT
24"x24"



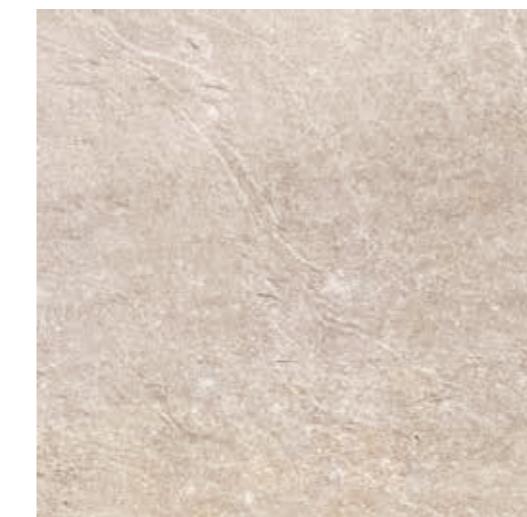
LG1T **LIGHT T_20**
60x120 RT
24"x48"



RNT2 **RAIN T_20**
60x60 RT
24"x24"



RN12 **RAIN T_20**
60x120 RT
24"x48"



SNT2 **SAND T_20**
60x60 RT
24"x24"



SN12 **SAND T_20**
60x120 RT
24"x48"



SHT2 **SHADOW T_20**
60x60 RT
24"x24"



SW12 **SHADOW T_20**
60x120 RT
24"x48"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES



	SAND T_20	WIND T_20	RAIN T_20	SHADOW T_20	LIGHT T_20	
	30x60 RT - 12"x24"	OSR6	SWR6	SRR6	SSR6	SHG6
	30x120 RT - 12"x48"	NSR1	SWR1	RSR1	HSR1	SML1
	30x60 RT - 12"x24"	SNI6	SWI6	SRI6	SHI6	SLH6
	30x120 RT - 12"x48"	SAI1	WAI1	RAI1	HAI1	LAI1
	30x60 RT - 12"x24"	SDE6	SWE6	SRE6	SHE6	SLE6
	30x120 RT - 12"x48"	SAE1	WAE1	RAE1	HAE1	LAE1
	30x60 RT - 12"x24"	NCL6	WCL6	RCL6	HCL6	SMLC
	30x120 RT - 12"x48"	CL1S	CL1W	CL1R	CL1H	CMLC
	30x60 RT - 12"x24"	SCI6	WCI6	CRI6	HIC6	MLI6
	30x120 RT - 12"x48"	CL1S	CLIW	CLIR	CLIH	LLHE
	30x60 RT - 12"x24"	CSE6	WCE6	CRE6	HCE6	MLE6
	30x120 RT - 12"x48"	CLES	CLEW	CLER	CLEH	LIER
	20x60 RT - 8"x24"	SGRS	WIGR	RAGR	SHGR	GRLG
	20x60 RT - 8"x24"	NAGR	WANG	SANG	SHAG	SLGH
	20x60 RT - 8"x24" (P. 20 - L. 60 - H. 5)	SNTL	SWTL	SRL2	SHTL	ELGH
TERMINALE "ELLE" C/PROFILO INCOLLATO	20x120 RT - 8"x48" (P. 20 - L. 120 - H. 5)	SEL1	WEL1	RTL1	HEL1	ELHT

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B + C
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V4

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Avvertenze e ulteriori informazioni sulla posa dei pavimenti T20 a pag. 424 di questo catalogo / Further information on the installation of T20 floors on page 424 of this catalogue / Pour d'ultérieures informations sur la pose des planchers T20, consultez la page 424 de ce catalogue / Weitere Informationen über die Verlegung von T20 finden Sie auf Seite 424 in diesem Katalog.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x120 RT	1	0,72	32,00	35	25,20	1135	20 mm
60x60 RT	2	0,72	32,00	30	21,60	972	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida	1	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
term. L c/prof. inc.	2	-	-	-	-	-	20 mm
griglia	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang. griglia comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
Accessori T_20	pag. 430	-	-	-	-	-	-



Story T_20

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie strutturata **T_20**

Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



STORY IVORY T_20



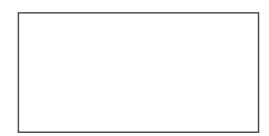
STORY BRONZE T_20



STORY GREY T_20

Serie STORY a pag. 304 | Series STORY page 304
Série STORY à la page 304 | Serie STORY auf Seite 304

Formati | Sizes | Formats | Formate



45x90 RT
÷ 20 mm

Pavimento

Story ivory T_20 45x90RT - 18"x36"
Story ivory T_20 term. "elle" 22,5x90RT - 9"x36"



STI4 STORY IVORY T_20
45x90 RT
18"x36"



S2G4 STORY GREY T_20
45x90 RT
18"x36"



SBT2 STORY BRONZE T_20
45x90 RT
18"x36"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES



	45x90 RT - 18"x36"	SIR9	SBO9	SRY9
ROUND				
	45x90 RT - 18"x36"	SIAI	SNAI	SGAI
ROUND ANG. INTERNO COMP. / 2 PZ.				
	45x90 RT - 18"x36"	SIAE	SNAE	SGAE
ROUND ANG. ESTERNO COMP. / 2 PZ				
	20x45 RT - 8"x18"	SI5G	SB5G	SG5G
GRIGLIA				
	20x45 RT - 8"x18"	SOAG	SBAG	SRAG
ANGOLARE GRIGLIA COMP. / 2 PZ.				
	22,5x90 RT - 9"x36" (P.22,5 - L. 90 - H. 5)	SIL9	SBL9	SGL9
TERMINALE "ELLE" C/PROFILO INCOLLATO				
	45x90 RT - 18"x36"	SVCL	SBCL	SGCL
COSTA LUCIDA				
	45x90 RT - 18"x36"	VCAI	BAIC	GCAI
ANG. INT. COSTA LUCIDA COMP. / 2 PZ.				
	45x90 RT - 18"x36"	VCAE	BAEC	GCAE
ANG. EST. COSTA LUCIDA COMP. / 2 PZ.				

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B + C
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V3

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Avvertenze e ulteriori informazioni sulla posa dei pavimenti T20 a pag. 424 di questo catalogo / Further information on the installation of T20 floors on page 424 of this catalogue / Pour d'ultérieures informations sur la pose des planchers T20, consultez la page 424 de ce catalogue / Weitere Informationen über die Verlegung von T20 finden Sie auf Seite 424 in diesem Katalog.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
45x90 RT	2	0,81	35,00	27	21,87	960	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
term. ad "elle" c/prof. inc.	2	-	-	-	-	-	20 mm
griglia	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang. griglia comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida	1	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
Accessori T_20	pag. 430	-	-	-	-	-	-

Travel T_20

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)

Gruppo B la

Superficie strutturata **T_20**

Structured surface finish
Finition structurée
Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



SOUTHGOLD T_20



EASTGREY T_20

Serie TRAVEL a pag. 312 | Series TRAVEL page 312
Série TRAVEL à la page 312 | Serie TRAVEL auf Seite 312

Formati | Sizes | Formats | Formate



30x120 RT
÷ 20 mm



40x120 RT
÷ 20 mm



60x60 RT
÷ 20 mm

Pavimento

Eastgrey T_20 60x60 RT 24"x24"
Eastgrey Terminale "elle" 20x60 RT 8"x24"



H12T **SOUTHGOLD T_20**

40x120 RT
16"x48"



E12T **EASTGREY T_20**

40x120 RT
16"x48"



S3ØT **SOUTHGOLD T_20**

30x120 RT
12"x48"



E3ØT **EASTGREY T_20**

30x120 RT
12"x48"



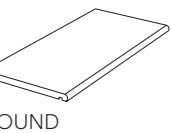
SO2Ø **SOUTHGOLD T_20**

60x60 RT
24"x24"



EA2Ø **EASTGREY T_20**

60x60 RT
24"x24"



40x120 RT - 16"x48"
30x60 RT - 12"x24"



SOUTHGOLD T_20



EASTGREY T_20

ROUND

S12R

E12R

TSRO

TERN



40x120 RT - 16"x48"
30x60 RT - 12"x24"

ROUND ANG. INTERNO
COMP. / 2 PZ.

HAIR

ERAI

TSAR

TEIA



40x120 RT - 16"x48"
30x60 RT - 12"x24"

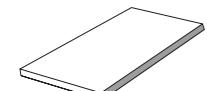
ROUND ANG. ESTERNO
COMP. / 2 PZ.

HAER

ERAE

TSER

TEER



40x120 RT - 16"x48"

HCL1

E1CL

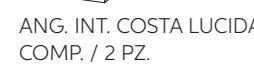
COSTA LUCIDA



40x120 RT - 16"x48"

HICL

EICL



40x120 RT - 16"x48"

HECL

EECL



ANG. INT. COSTA LUCIDA
COMP. / 2 PZ.

TSGR

TGGR



20x60 RT - 8"x24"

TGAG

TEAG



20x60 RT - 8"x24"
(P. 20 - L. 60 - H. 5)

TSTL

TETL



20x120 RT - 8"x48"
(P. 20 - L. 120 - H. 5)

H1TL

E1TL

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivoloamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivoloamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to
Resistenza allo scivoloamento - Superficie bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B + C
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	V4

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Avvertenze e ulteriori informazioni sulla posa dei pavimenti T20 a pag. 424 di questo catalogo / Further information on the installation of T20 floors on page 424 of this catalogue / Pour d'ultérieures informations sur la pose des planchers T20, consultez la page 424 de ce catalogue / Weitere Informationen über die Verlegung von T20 finden Sie auf Seite 424 in diesem Katalog.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x60 RT	2	0,72	32,00	30	21,60	972	20 mm
30x120 RT	2	0,72	32,00	36	25,92	1167	20 mm
40x120 RT	2	0,96	41,50	24	23,04	1008	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
term. ad "elle" c/prof. incollato	2	-	-	-	-	-	20 mm
griglia	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang. griglia comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida	1	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
Accessori T_20	pag. 430						



Walk T_20

Gres Porcellanato

Porcelain tile | Grès cérame | Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G

Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)
Gruppo B la

Superficie strutturata **T_20**

Structured surface finish

Finition structurée

Strukturierte Oberfläche

Colori | Colors | Couleurs | Farben



AVENUE T_20



WAY T_20



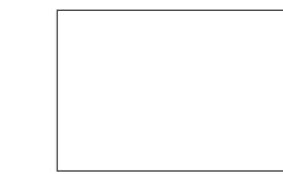
STREET T_20



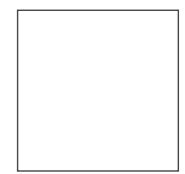
TRAIL T_20

Serie WALK a pag. 320 | Series WALK page 320
Série WALK à la page 320 | Serie WALK auf Seite 320

Formati | Sizes | Formats | Formate



60x90 RT
÷ 20 mm



60x60 RT
÷ 20 mm

Pavimento

Avenue T_20 60x90 RT - 24"x36"

Avenue T_20 Round 30x90 RT - 12"x36"

Avenue T_20 Round ang.int. 30x90 RT - 12"x36"



WAV9 AVENUE T_20

60x90 RT
24"x36"



WAV6 AVENUE T_20

60x60 RT
24"x24"



WST9 STREETT T_20

60x90 RT
24"x36"



WST6 STREETT T_20

60x60 RT
24"x24"



WWA9 WAY T_20

60x90 RT
24"x36"



WWA6 WAY T_20

60x60 RT
24"x24"



WTR9 TRAIL T_20

60x90 RT
24"x36"



WTR6 TRAIL T_20

60x60 RT
24"x24"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL TILES



	AVENUE T_20	WAY T_20	STREET T_20	TRAIL T_20	
	30x60 RT - 12"x24" ROUND	WAR6	WAW6	WAS6	WAT6
	30x90 RT - 12"x36" ROUND ANG. INTERNO COMP. / 2 PZ.	WAR9	WAW9	WAS9	WAT9
	30x60 RT - 12"x24" ROUND ANG. ESTERNO COMP. / 2 PZ.	WAII	WWAI	WSAI	WTAI
	30x90 RT - 12"x36" ROUND ANG. ESTERNO COMP. / 2 PZ.	AIRA	WWAR	WAIS	WAIT
	30x60 RT - 12"x24" COSTA LUCIDA	WAAE	WWAE	WSAE	WTAE
	30x90 RT - 12"x36" COSTA LUCIDA	WRAE	WAET	WASE	WATE
	30x60 RT - 12"x24" ANG. INT. COSTA LUCIDA COMP. / 2 PZ.	WACL	KWCL	WSCL	WTCL
	30x90 RT - 12"x36" ANG. INT. COSTA LUCIDA COMP. / 2 PZ.	WKC9	WWC9	WSC9	WTC9
	30x60 RT - 12"x24" ANG. EST. COSTA LUCIDA COMP. / 2 PZ.	WACI	KWAI	WISL	WTIL
	30x90 RT - 12"x36" ANG. EST. COSTA LUCIDA COMP. / 2 PZ.	WCAI	WAIC	SWAI	KAIT
	30x60 RT - 12"x24" GRIGLIA	WACE	KWAE	WASL	WTAL
	30x90 RT - 12"x36" GRIGLIA	WCAE	WAEC	SWAE	KAET
	20x60 RT - 8"x24" ANGOLARE GRIGLIA COMP. / 2 PZ.	WAGR	WWGR	WEGR	WTGR
	20x60 RT - 8"x24" TERMINALE "ELLE" C/PROFILO INCOLLATO	WAAG	WWAG	WSAG	WTAG
	20x60 RT - 8"x24" (P. 20 - L. 60 - H. 5)	WATL	WWTL	WSEL	WTTL
	20x90 RT - 8"x36" (P. 20 - L. 90 - H. 5)	WAL9	WWL9	WSL9	WTL9

**GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILE**

Grès cérame
Feinsteinzeug

EN 14411 Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5 %)
Gruppo B la UGL (unglazed, non smaltate, non émaillé, unglasierte)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics	norma norms	valore value
Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN 51130	R11
Resistenza allo scivolamento - Superfici bagnate a piedi scalzi Coefficient of friction - Dry surfaces walking on barefoot	DIN 51097	A + B + C
Resistenza allo scivolamento Dynamic coefficient of friction (DCOF)	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to
Grado di variazione cromatica Colour shade variation	V1 min - V4 max	Way V3 - Trail V4 Street V4 - Avenue V4

Per maggiori dettagli e aggiornamenti sulle certificazioni, consultare il nostro sito www.supergres.com / For further details and updated information on certifications, please visit our website www.supergres.com / Pour obtenir plus d'informations et de mises à jour sur les certifications, veuillez consulter notre site www.supergres.com / Für weitere Details und Aktualisierungen der Zertifizierungen besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.supergres.com

Avvertenze e ulteriori informazioni sulla posa dei pavimenti T20 a pag. 424 di questo catalogo / Further information on the installation of T20 floors on page 424 of this catalogue / Pour d'ultérieures informations sur la pose des planchers T20, consultez la page 424 de ce catalogue / Weitere Informationen über die Verlegung von T20 finden Sie auf Seite 424 in diesem Katalog.

FORMATO	pcs x box	mq x box	Kg x box	box x plt	mq x plt	Kg x plt	spessore
60x90 RT	2	1,08	48,00	18	19,44	876	20 mm
60x60 RT	2	0,72	32,00	30	21,60	972	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
term. ad "elle" c/prof. incollato	2	-	-	-	-	-	20 mm
griglia	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang. griglia comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida	1	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/int comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
costa lucida ang/est comp. 2 pz	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
Accessori T_20		pag. 430					

il rispetto per l'ambiente
eco-sustainability



We aim to achieve eco-sustainable development

PEF (Product Environmental Footprint)

Introduced by the European Union, PEF is a declaration of conformity of a product in compliance with certain given certified environmental criteria. It is a declaration of the environmental performances of a product in relation to its entire life-cycle. The Concorde Group was the first ceramic company in Europe to adopt PEF for the products of every single one of its brand names. The PEF methods have been certified by the DNV.

EPD (Environmental Product Declaration)

EPD is a verified and registered document that communicates transparent and comparable information on the life-cycle environmental impact of a product. The EPD of ceramic products certifies the high level environmental performances obtained by the industries in the field. Italian ceramic companies, who have been investing in eco-sustainable research and technologies for years, declare, in a transparent way, the environmental impact of their products, during the entire production cycle, from the extraction phase to the moment the product leaves the factory gate ("cradle to gate"). This environmental declaration, recognized throughout Europe, is expected to be a requirement of the forthcoming LEED V4.

FDES (Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire)

This declaration relates exclusively to the French market and certifies the compliance of Ceramiche Supergres products to certain environmental and health indicators. FDES regulations are very popular among architects and construction managers in the French market during the selection phase of the materials.

HPD (Health Product Declaration)

Ceramiche Supergres adopts this self-declaration, widespread on the American market, which certifies the features of eco-sustainability of a finished product.

Wir setzen auf eine umweltschützende und nachhaltige Entwicklung.

PEF (Product Environmental Footprint)

Die von der Europäischen Union eingeführte PEF ist eine Deklaration über die Einhaltung bestimmter zertifizierter Umweltkriterien. PEF ist Deklaration über die Umweltverträglichkeit eines Produkts während seines gesamten Lebenszyklus. Die Concorde-Gruppe ist die erste Keramikgruppe auf europäischer Ebene, die für jedes Produkt ihrer Marke über eine PEF verfügt. Die PEFs wurden vom DNV zertifiziert.

EPD (Environmental Product Declaration)

Die EPD ist ein geprüftes und eingetragenes Dokument, das transparente und vergleichbare Informationen über den Lebenszyklus und die Umweltauswirkungen eines Produkts enthält. Die EPD von Keramikprodukten bestätigt das hohe Niveau der Umweltleistung, die die Industrie in dieser Branche erreicht hat. Italienische Keramikunternehmen, die seit Jahren in Forschung und in umweltfreundliche Technologien investieren, erklären in einer transparenten Art und Weise die Umweltauswirkungen ihrer Produkte während des gesamten Produktionszyklus, von der Rohstoffgewinnung bis zum Lebensende ("von der Wiege bis zur Bahre"). Diese in ganz Europa anerkannte Umwelterklärung ist in der neuen LEED V4 Verordnung enthalten.

FDES (Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire)

Diese Deklaration bezieht sich nur auf den französischen Markt und bescheinigt die Konformität der Produkte von Ceramiche Supergres in Bezug auf ganz bestimmte Indikatoren und Umwelt- und Gesundheitswerte. Auf dem französischen Markt werden die FDES von Architekten und Bauleitern bei der Auswahl der Materialien häufig verwendet.

HPD (Health Product Declaration)

Ceramiche Supergres verfügt über diese, auf dem amerikanischen Markt weit verbreitete Selbstdeklaration, die die Nachhaltigkeit des fertigen Produkts bescheinigt.

Puntiamo a uno sviluppo eco-sostenibile

PEF (Product Environmental Footprint)

Introdotta dall'Unione Europea, la PEF è una dichiarazione di conformità del prodotto a determinati criteri ambientali certificati. E' una dichiarazione delle performance ambientali del prodotto relative all'intero ciclo di vita. Il gruppo Concorde è il primo gruppo ceramico a livello europeo ad aver realizzato le PEF per i prodotti di ogni suo marchio. Le PEF sono state certificate dal DNV.

EPD (Environmental Product Declaration)

L'EPD è un documento verificato e registrato che comunica informazioni trasparenti e comparabili sul ciclo di vita impatto ambientale di un prodotto. L'EPD dei prodotti ceramici attesta gli elevati livelli di prestazioni ambientali ottenuti dalle aziende del settore. Le aziende ceramiche italiane, che da anni investono in ricerca e in tecnologie ecosostenibili, dichiarano in maniera trasparente l'impatto ambientale dei loro prodotti, durante l'intero ciclo di produzione, dalla fase di estrazione fino all'uscita del prodotto dall'azienda ("cradle to gate"). Questa dichiarazione ambientale, riconosciuta in tutta Europa, è prevista dal nuovo LEED V4.

FDES (Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire)

Questa dichiarazione riguarda esclusivamente il mercato francese e attesta la conformità dei prodotti di Ceramiche Supergres a determinati indicatori e valori di carattere ambientale e sanitario. Nel mercato francese le FDES sono molto utilizzate da architetti e dai direttori dei lavori, durante la fase di selezione dei materiali.

HPD (Healt Product Declaration)

Ceramiche Supergres dispone di questa autodichiarazione, diffusa nel mercato americano, che attesta le caratteristiche di ecosostenibilità del prodotto finito.

Nous misons sur un développement éco-durable.

PEF (Product Environmental Footprint)

Introduite par l'Union Européenne, la PEF est une déclaration de conformité du produit à certains critères environnementaux certifiés. C'est une déclaration des performances environnementales du produit relatives à tout le cycle de vie. Le groupe Concorde est le premier groupe céramique à l'échelle européenne à avoir réalisé les PEF pour les produits de chacune de ses marques. Les PEF ont été certifiées par le DNV.

EPD (Environmental Product Declaration)

L'EPD est un document vérifié et enregistré qui communique des informations transparentes et comparables sur le cycle de vie, l'impact environnemental d'un produit. L'EPD des produits en céramique atteste les niveaux de performances environnementales obtenus par les entreprises du secteur. Les entreprises de céramique italiennes qui, depuis de nombreuses années, investissent dans la recherche et dans les technologies éco-durables, déclarent de manière transparente l'impact environnemental de leurs produits durant tout le cycle de production, à partir de la phase d'extraction jusqu'à la sortie du produit de l'entreprise ("cradle to gate"). Cette déclaration environnementale, reconnue dans toute l'Europe, est prévue par le nouveau LEED V4.

FDES (Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire)

Cette déclaration concerne exclusivement le marché français et atteste la conformité des produits de Ceramiche Supergres à certains indicateurs et valeurs de caractère environnemental et sanitaire. Sur le marché français, les FDES sont très utilisées par les architectes et par les directeurs des travaux, durant la phase de sélection des matériaux.

HPD (Healt Product Declaration)

Ceramiche Supergres dispose de cette auto-déclaration, diffusée sur le marché américain, qui atteste les caractéristiques d'éco-durabilité du produit fini.

We aim to achieve eco-sustainable development

LEED

Ceramiche Supergres, has always been extremely focused when it comes to sustainable building issues, creating products that are able to achieve LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) points, the system of parameters created in the United States to measure the eco-sustainability of buildings. This is the most used system in the USA and is now starting to be adopted in over 40 countries across the world. It is based on the award of points to access the eco-sustainability of a building: from water recycling and energy saving to the use of building material created using recycled materials all the way through to the comfort of the space. Public bodies are becoming increasingly committed to insisting that materials that achieve LEED credits are used during construction of new buildings, to better promote the development of eco-sustainable architecture.

In light of this, thanks to the eco-sustainable features and high qualities of the recycled material used in the body of the porcelain stoneware, Ceramiche Supergres products contribute to increasing the LEED scores of a building they are used in, in the following areas: materials and resources, sustainable sites, transparency and optimization etc. (see chart "LEED Credits" that follows).

As of October 1, 2016, a new version of LEED assessment has come into force, called LEED V4.

OBJECTIVES	REQUISITES	SUPERGRES PRODUCTS	CREDITS
SUSTAINABLE SITES (SS)			
To reduce the influence of the heat island effect on the microclimate and natural habitats to the absolute minimum.	Heat island effect reduction	The light-colored tiles of the Supergres range, used in outdoor areas, help reduce the heat island effect (the thermal gradient difference between urban and suburban areas) to minimize the impact on the microclimate. All thanks to the high values of solar reflectance coefficient of Supergres SRI products.	1
MATERIALS AND RESOURCES (MR)			
Commit to using products and materials with low environmental, economic and social impact and for which information is available on the entire life cycle.	Certified EPD available. EPD can be thought of as a virtual identity card for products and describes their impact on the environment during all stages of the life cycle: from extraction of raw materials to their disposal.	Supergres has an EPD certified by an independent external body.	1
	Certified PEF available. PEF (Product Environmental Footprint) is a declaration of environmental sustainability introduced and supported by the European Union.	Ceramics Supergres was one of the first companies in Europe to adopt a PEF certification.	1
	Raw materials. Transparency throughout the extraction phase of raw materials.	The raw materials used in the production of Supergres tiles have information (certified by an external body) regarding the place of origin and extraction and the commitment to the reduction of the environmental impact.	1
	Content of recycled material.	Many Ceramiche Supergres products contain recycled material in their body mix. For specific information, please contact the company directly.	1
INNOVATION IN DESIGN (ID)			
Developing products with innovative features in complete respect of the environment.	Transparency and optimization.	A HPD (Health Product Declaration), a complete report compiled according to the HPD Standard, is available for all Supergres products. Supergres provides the mapping of the composition of its products, in accordance with REACH directive. Compliance with the directive is certified by an independent external body.	2
INDOOR ENVIRONMENTAL QUALITY (IEQ)			
Reduce the concentration of chemical contaminants that might affect air quality and the environment.	Use of materials with low emissions.	Supergres products do not release any volatile organic substances (VOC) into the environment.	1

Puntiamo a uno sviluppo eco-sostenibile

LEED

Ceramiche Supergres, da sempre molto sensibile alle tematiche dell'edilizia sostenibile, realizza prodotti che consentono di concorrere all'ottenimento di punteggi LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), il sistema di parametri nato negli Stati Uniti per valutare l'eco-sostenibilità degli edifici. Questo sistema è il più adottato negli USA e si sta diffondendo in oltre 40 Paesi del mondo. Si basa sull'assegnazione di punteggi funzionali a valutare l'eco-sostenibilità di un edificio: dal recupero dell'acqua al risparmio energetico, dall'utilizzo di materiali da costruzione realizzati con materie riciclate al comfort degli spazi. Sempre più gli enti pubblici, nella realizzazione degli edifici e nella determinazione dei vincoli all'interno dei piani casa che deliberano, richiedono l'utilizzo di prodotti in grado di fornire crediti LEED per meglio favorire lo sviluppo di un'architettura eco-sostenibile. In quest'ottica, i prodotti di Ceramiche Supergres, grazie alle proprie caratteristiche ecosostenibili ed alle elevate quantità di materiali di riciclo utilizzate nell'impasto del gres porcellanato, contribuiscono ad aumentare il punteggio LEED degli edifici in cui vengono impiegati, nei seguenti ambiti: materiali e risorse, siti sostenibili, trasparenza e ottimizzazione, ecc (vedi tabella "Crediti Leed" riportata di seguito).

Il 1 ottobre 2016 è entrata in vigore la nuova versione del regolamento LEED, denominata LEED V4.

FINALITÀ	REQUISITI	PRODOTTI SUPERGRES	CREDITI
SITI SOSTENIBILI (SS)			
Ridurre al minimo gli effetti isola di calore sul microclima e sull'habitat.	Riduzione dell'effetto isola di calore	Le piastrelle di colore chiaro della gamma Supergres, utilizzate in spazi esterni, contribuiscono a ridurre l'effetto isola di calore (differenza di gradiente termico tra aree urbane e extraurbane) per ridurre al minimo l'impatto sul microclima. Tutto ciò grazie agli alti valori di coefficiente di riflettanza solare SRI dei prodotti Supergres.	1
MATERIALI E RISORSE (MR)			
Impegnarsi ad utilizzare prodotti e materiali con un basso impatto ambientale, economico e sociale e per i quali sono disponibili informazioni sull'intero ciclo di vita.	Disponibilità di EPD certificata. L'EPD rappresenta una sorta di carta d'identità dei prodotti e ne descrive l'impatto sull'ambiente durante tutte le fasi del ciclo di vita: dalla fase di estrazione delle materie prime, fino allo smaltimento.	Supergres dispone di una EPD certificata da un ente esterno indipendente.	1
	Disponibilità di PEF certificata. La PEF (Product Environmental Footprint) è una dichiarazione di sostenibilità ambientale introdotta e sostenuta dall'Unione Europea.	Ceramiche Supergres è stata tra le prime aziende a livello europeo a dotarsi di una PEF certificata.	1
	Materie prime. Trasparenza nella fase di estrazione delle materie prime.	Le materie prime utilizzate per la produzione delle piastrelle Supergres dispongono di informazioni (certificate da un ente esterno) riguardo al luogo di provenienza e di estrazione e all'impegno nella riduzione dell'impatto sull'ambiente.	1
	Contenuto di materiale riciclato.	Molti prodotti di Ceramiche Supergres contengono materiale riciclato nell'impasto. Per informazioni specifiche, contattare l'azienda.	1
INNOVATION IN DESIGN (ID)			
Sviluppare prodotti con caratteristiche innovative nel rispetto dell'ambiente.	Trasparenza ed ottimizzazione.	Per i prodotti Supergres è disponibile una HPD (Health Product Declaration), un report completo compilato secondo lo standard HPD.	2
		Supergres dispone della mappatura della composizione dei propri prodotti, ai sensi della direttiva REACH. Il rispetto della direttiva è certificato da un ente esterno.	
QUALITÀ AMBIENTALE INTERNA (IEQ)			
Ridurre la concentrazione di contaminanti chimici che possano compromettere la qualità dell'aria e dell'ambiente.	Utilizzo di materiali basso emissivi.	I prodotti Supergres non rilasciano alcuna sostanza organica volatile nell'ambiente (VOC - volatile organic compounds).	1

Nous misons sur un développement éco-durable.

LEED

Ceramique Supergres, toujours très sensible aux thèmes de la construction durable, réalise des produits qui permettent de participer à l'obtention des points LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), le système de paramètres né aux Etats-Unis pour évaluer l'éco-durabilité des bâtiments. Ce système est le plus adopté aux Etats-Unis et commence à se diffuser dans plus de 40 Pays du monde entier. Il est basé sur l'attribution de points fonctionnels, destinés à évaluer l'éco-durabilité d'un bâtiment : à partir de la récupération de l'eau jusqu'à l'économie d'énergie, ou de l'utilisation de matériaux de construction réalisés avec des matières recyclées jusqu'au confort des espaces. De plus en plus d'organismes publics, lors la réalisation des bâtiments et les déterminations des contraintes dans les plans de maisons qu'ils délibèrent, exigent l'utilisation de produits susceptibles de fournir crédits LEED afin de favoriser au mieux le développement d'une architecture éco-durable. Dans cette optique, les produits de Ceramique Supergres, grâce à leurs propres caractéristiques éco-durables et aux quantités élevées de matériaux de recyclage utilisées dans la pâte du grès cérame, contribuent à augmenter les points LEED des bâtiments dans lesquels ils sont utilisés, dans les domaines suivants : matériaux et ressources, sites durables, transparence, et optimisation, etc. (voir le tableau « Credits Leed » indiqué ci-après).

Le 1er octobre 2016, la nouvelle version du règlement LEED appelée LEED V4 est entrée en vigueur.

Wir setzen auf eine umweltschützende und nachhaltige Entwicklung.

LEED

Ceramique Supergres, schon immer aufmerksam gegenüber Umweltfragen und Nachhaltigkeit, stellt Produkte her, die zum Erhalt von LEED Punkten (Leadership in Energy and Environmental Design) beitragen, einem Parametersystem aus den USA, das die ökologische Nachhaltigkeit von Gebäuden bewertet. Dieses System ist am meisten in den USA verbreitet, etabliert sich aber gerade auch in über 40 Ländern weltweit. Dabei werden Punkte vergeben, die die ökologische Nachhaltigkeit eines Gebäudes beurteilen: in Bezug auf die Wasserwirtschaft, den Energiebedarf, die Verwendung von Baustoffen, die aus recycelten Materialien hergestellt werden und die Qualität des Raumklimas. Immer öffentliche Einrichtungen verlangen beim Bau der Gebäude und bei der Ermittlung der Einschränkungen bei der Hausprojektierung bewusst die Verwendung von Produkten, die zum Erhalt von LEED Punkten beitragen, um die Entwicklung nachhaltiger Öko-Architektur zu fördern. Vor diesem Hintergrund tragen die Produkte von Ceramique Supergres, dank ihrer umweltfreundlichen Eigenschaften und dem hohen Anteil an recycelten Materialien in der Feinsteinzeugmasse, dazu bei, die LEED Punktzahl der Gebäude, in denen sie verwendet werden, zu erhöhen und zwar in den folgenden Kategorien: Materialien und Ressourcen, nachhaltige Standorte, Transparenz und Optimierung, etc. (siehe nachfolgende Tabelle "Leed Credits").

Am 1. Oktober 2016 ist die neue Version des LEED-Verordnung, die so genannte LEED V4 in Kraft getreten.

FINALITÉ	EXIGENCES	PRODUITS SUPERGRÈS	CRÉDITS
SUSTAINABLE SITES (SS)			
Réduire au minimum les effets d'îlot de chaleur sur le microclimat et sur l'habitat.	Réduction de l'effet îlot de chaleur	Les carreaux de couleur claire de la gamme Supergres, utilisés dans des espaces extérieurs, contribuent à réduire l'effet îlot de chaleur (différence de gradient thermique entre les zones urbaines et extra-urbaines) pour réduire au minimum l'impact sur le microclimat. Tout cela grâce aux valeurs élevées de coefficient de réflectance solaire SRI des produits Supergres.	1
MATÉRIAUX ET RESSOURCES (MR)			
S'engager à utiliser des produits et des matériaux à faible impact environnemental, économique et social, et pour lesquels sont disponibles des informations sur tout le cycle de vie	Disponibilité d'une EPD certifiée. L'EPD représente une sorte de carte d'identité des produits et en décrit l'impact sur l'environnement durant toutes les phases du cycle de vie : à partir de la phase d'extraction des matières premières jusqu'à l'élimination..	Supergres dispose d'une EPD certifiée par un organisme étranger indépendant.	1
	Disponibilité de PEF certifiée. La PEF (Product Environmental Footprint) est une déclaration de durabilité environnementale introduite et soutenue par l'Union Européenne.	Ceramique Supergres a été parmi les premières entreprises au niveau européen à s'attribuer une PEF certifiée.	1
	Matières premières Transparence dans la phase d'extraction des matières premières.	Les matières premières utilisées pour la production des carreaux Supergres disposent d'informations (certifiées par un organisme externe) concernant le lieu de provenance et d'extraction et l'engagement dans la réduction de l'impact sur l'environnement.	1
	Contenu de matériau recyclé.	De nombreux produits de Ceramique Supergres contiennent des matériaux recyclés dans leur pâte. Pour obtenir plus d'informations spécifiques, contactez l'entreprise.	1
INNOVATIONS EN DESIGN (ID)			
Développer des produits avec des caractéristiques innovantes dans le respect de l'environnement.	Transparence et optimisation.	Pour les produits Supergres, une HPD (Health Product Declaration), à savoir un rapport complet rempli selon la norme HPD, est disponible. Supergres dispose de la cartographie de la composition de ses produits, conformément à la directive REACH. Le respect de la directive est certifié par un organisme externe.	2
QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE INTERNE (IEQ)			
Réduire la concentration des contaminants chimiques qui pourraient compromettre la qualité de l'air et de l'environnement.	Utilisation de matériaux à faibles émissions.	Les produits Supergres ne dégagent pas de substance organique volatile dans l'environnement (VOC - volatile organic compounds).	1

ZWECK	EIGENSCHAFTEN	SUPERGRES PRODUKTE	CREDITS
NACHHALTIGE STANDORTE (SS)			
Die Auswirkungen des Wärmeinseleffekts auf das Mikroklima und auf die Lebensräume minimieren.	Reduzierung des Wärmeinseleffekts	Die hellen Fliesen von Supergres, die im Außenbereich verwendet werden, tragen dazu bei, den Wärmeinseleffekt (der Temperaturunterschied zwischen städtischen und ländlichen Bereichen) zu reduzieren und die Auswirkungen auf das Mikroklima zu minimieren. Dies alles, dank der hohen Werte des Sonnenreflexionskoeffizienten SRI der Supergres Produkte.	1
MATERIALIEN UND RESSOURCEN (MR)			
Verpflichtung Produkte und Materialien mit geringer Umweltbelastung sowie wirtschaftlichen und sozialen Belastung zu verwenden, für die Informationen über den gesamten Lebenszyklus zur Verfügung stehen.	Verfügbarkeit von zertifizierter EPD (Umweltproduktdeklaration) Die EPD ist eine Art Personalausweis der Produkte und beschreibt die Auswirkungen auf die Umwelt in allen Phasen des Lebenszyklus: Von der Gewinnung der Rohstoffe bis hin zur Entsorgung.	Supergres verfügt über eine EPD (Umweltproduktdeklaration), die von einer externen Stelle zertifiziert wurde.	1
	Die PEF (Product Environmental Footprint) ist eine von der Europäischen Union eingeführte und unterstützte Deklaration über die Umweltverträglichkeit.	Ceramique Supergres gehörte zu den ersten Unternehmen in Europa, die über eine zertifiziert PEF verfügten.	1
	Rohstoffe Transparenz bei der Gewinnung von Rohstoffen.	Die für die Herstellung von Supergres Fliesen verwendeten Rohstoffe verfügen über Informationen (von einer externen Stelle zertifiziert) in Bezug auf den Ort der Herkunft, die Gewinnung und das Engagement bei der Reduzierung der negativen Umweltbelastung.	1
	Anteil an Recyclingmaterial	Viele von Ceramique Supergres produzierten Produkte enthalten in ihrer Grundmasse Recyclingmaterial. Für spezifische Informationen kontaktieren Sie bitte das Unternehmen.	1
INNOVATION IN DESIGN (INNOVATIVES DESIGN)			
Entwicklung von Produkten mit innovativen Funktionen, die umweltfreundlich sind.	Transparenz und Optimierung	Für die Supergres Produkte ist eine HPD (Health Product Declaration) verfügbar, ein vollständiger Bericht gemäß den HPD Normen.	2
		Supergres verfügt über Informationen über die Zusammensetzung der eigenen Produkte gemäß der Richtlinie REACH. Die Einhaltung der Richtlinie wird durch eine externe Stelle zertifiziert.	
INNENRAUMQUALITÄT (IEQ)			
Reduzierung der Konzentration von chemischen Verunreinigungen, die sich auf die Luftqualität und die Umwelt negativ auswirken könnten.	Verwendung von emissionsarmen Materialien	Die Supergres Produkte setzen keine flüchtigen organischen Stoffe (VOC - volatile organic compounds) frei, die negative Auswirkungen auf die Umwelt haben.	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Caractéristiques techniques / Teknische eigenschaften

RIVESTIMENTO IN PASTA BIANCA - WHITE BODY WALL TILES REVÉTEMENTS EN PÂTE BLANCHE - WEIßSCHERBIGER WANDFLIESEN

Norma di riferimento: EN 14411 (ISO 13006) Allegato L Piastrelle di ceramica pressate a secco (Ev > 10 %)

Reference standard: EN 14411 (ISO 13006) Appendix L Dry pressed ceramic tiles (Ev > 10 %)

Norme retenue: EN 14411 (ISO 13006) Annexe L Carreaux céramiques pressés à sec (Ev > 10 %)

Besugznorm: EN 14411 (ISO 13006) Anlage L Trockengepresste keramische Fliesen und Platten (Ev > 10 %)

Gruppo B III GL

Caratteristiche tecniche Technical characteristics Caractéristiques techniques Teknische eigenschaften	Norma Norms Normes Normen	Requisiti richiesti Requirements Conditions requises Geforderte eigenschaften	* Valore medio Supergres Average rating Valeur moyenne Durchschnittswert		
Lunghezza e larghezza Length and width Longuer et largeur Länge und Breite	ISO 10545-2 RETTIFICATI	7 cm ≤ N < 15 cm ± 0,4 mm ± 0,4 mm ± 0,4 mm ± 0,6 mm	N ≥ 15 cm ± 0,3 % ± 0,3 % ± 0,3 % ± 0,4 %	± 1,0 mm ± 0,8 mm ± 1,5 mm ± 1,8 mm	Conforme According to Conforme Gemäss Conforme According to Conforme Gemäss Conforme According to Conforme Gemäss Conforme According to Conforme Gemäss
Rettolineità degli spigoli Straightness of sides Equerrage des angles Kantengeradheit					
Ortogonalità ** Rectangularity Orthogonalité Rechtwinkligkeit					
Planarità Flatness Planéité Planität					
Lunghezza e larghezza Length and width Longuer et largeur Länge und Breite	ISO 10545-2 NON RETTIFICATI	± 0,9 mm ± 0,8 mm ± 0,8 mm ± 0,8 mm	± 0,6 % ± 0,5 % ± 0,5 % ± 0,5 %	± 2,0 mm ± 1,5 mm ± 2,0 mm ± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss Conforme According to Conforme Gemäss Conforme According to Conforme Gemäss Conforme According to Conforme Gemäss
Rettolineità degli spigoli Straightness of sides Equerrage des angles Kantengeradheit					
Ortogonalità ** Rectangularity Orthogonalité Rechtwinkligkeit					
Planarità Flatness Planéité Planität					

Caratteristiche tecniche Technical characteristics Caractéristiques techniques Teknische eigenschaften	Norma Norms Normes Normen	Requisiti richiesti Requirements Conditions requises Geforderte eigenschaften	* Valore medio Supergres Average rating Valeur moyenne Durchschnittswert	
Spessore Thickness Epaisseur Stärke	ISO 10545-2	7 cm ≤ N < 15 cm ± 0,5 mm	N ≥ 15 cm ± 10 %	± 0,5 mm
Assorbimento % d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	ISO 10545-3	Ev > 10%		
Determinazione della resistenza a flessione e della forza di rottura Flexion and break resistance Résistance à la flexion et à la force de rupture Biegefestigkeit und Bruchlast	ISO 10545-4	Spessore ≥ 7,5 mm S ≥ 600 N R ≥ 15 N/mm²		Conforme According to Conforme Gemäss
Determinazione della resistenza al cavillo Crazing resistance Résistance aux craquelures Haarriß-Beständigkeit	ISO 10545-11	Richiesta Required Requise Enforderlich		Conforme According to Conforme Gemäss
Determinazione della resistenza chimica (GL) Chemical resistance (GL) Résistance chimique (GL) Chemikalienbeständigkeit (GL)	ISO 10545-13	Classe GB minimo Class GB min Categorie GB min Klasse GB min		Conforme According to Conforme Gemäss
Determinazione della resistenza alle macchie Resistance to staining Résistance aux taches Beständigkeit gegen Fleckenbil	ISO 10545-14	Classe 3 minimo Class 3 min Categorie 3 min Klasse 3 minc		Conforme According to Conforme Gemäss
Reazione al fuoco Reaction to fire Réaction au feu Brendverhalten		-		Conforme According to Conforme Gemäss

* Valori riferiti ai fondi. Le caratteristiche tecniche fanno riferimento al formato nominale delle piastrelle espresso in mm.
These values refer to the bottoms. The technical characteristics refer to the nominal size of tiles expressed in mm
Valeurs se référant aux fonds. Les caractéristiques techniques se réfèrent au format nominal des carreaux exprimé en mm.
Werte bezogen auf Grundfliesen. Die Angaben beziehen sich auf die Nenngröße der Fliesen in mm.

Se non indicato diversamente, i valori delle prove tecniche si riferiscono alla superficie naturale.
Unless otherwise indicated, the values of technical tests refer to the natural surface finish.
Sauf indication contraire, les valeurs des tests techniques se rapportent à la surface naturelle.
Wenn nicht anders angegeben beziehen sich die Werte der technischen Tests auf die natürliche Oberfläche.

** Per piastrelle rettangolari che abbiano il lato maggiore L ≥ 60 cm, e rapporto tra i lati ≥ 3, la misurazione dell'ortogonalità deve venire condotta solo sul lato corto.
For rectangular tiles with longest side L ≥ 60 cm and a ratio length/width L/W ≥ 3, the measurement of orthogonality should only be carried out on short edges.
Pour les carreaux rectangulaires qui ont le côté le plus long L ≥ 60 cm, et le rapport entre les côtés ≥ 3, la mesure de l'orthogonalité se fait seulement sur le côté le plus court.
Bei rechteckigen Fliesen, mit der längsten Seite L ≥ 60 cm und einem Seitenverhältnis von ≥ 3 darf die Messung der Rechteckigkeit nur an der kurzen Seite durchgeführt werden.

GRES PORCELLANATO - PORCELAIN TILE - GRÈS CÉRAME - FEINSTEINZEUG

Norma di riferimento: EN 14411 (ISO 13006) Allegato G Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (EV ≤ 0,5 %)

Reference standard: EN 14411 (ISO 13006) Appendix G Dry pressed ceramic tiles with low water absorption (EV ≤ 0,5 %)

Norme retenue: EN 14411 (ISO 13006) Annexe G Carreaux céramiques pressés à sec avec faible absorption d'eau (EV ≤ 0,5 %)

Besugznorm: EN 14411 (ISO 13006) Anlage G Trockengepresste keramische Fliesen und Platten mit niedriger Wasseraufnahme (EV ≤ 0,5 %)

Gruppo B la

Caratteristiche tecniche Technical characteristics Caractéristiques techniques Teknische eigenschaften	Norma Norms Normes Normen	Requisiti richiesti Requirements Conditions requises Geforderte eignenschaften	* Valore medio Supergres Average rating Valeur moyenne Durchschnittswert																			
 Lunghezza e larghezza Length and width Longuer et largeur Länge und Breite	ISO 10545-2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>± 0,4 mm</td> <td>± 0,3 %</td> <td>± 1,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,4 mm</td> <td>± 0,3 %</td> <td>± 0,8 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,4 mm</td> <td>± 0,3 %</td> <td>± 1,5 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,6 mm</td> <td>± 0,4 %</td> <td>± 1,8 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		± 0,4 mm	± 0,3 %	± 1,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,4 mm	± 0,3 %	± 0,8 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,4 mm	± 0,3 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,6 mm	± 0,4 %	± 1,8 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	 Coefficiente di espansione termica lineare tra 20°C e 100°C Dilatation thermique linéaire entre 20°C et 100°C Lineare Waerme-ausdehnung zwischen 20°C und 100°C Linear thermal expansion 20°C to 100°C
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
± 0,4 mm	± 0,3 %	± 1,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,4 mm	± 0,3 %	± 0,8 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,4 mm	± 0,3 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,6 mm	± 0,4 %	± 1,8 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
 Rettileginità degli spigoli Straightness of sides Equerrage des angles Kantengeradheit	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>± 0,9 mm</td> <td>± 0,6 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 1,5 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	 Resistenza agli sbalzi termici Résistance aux écarts de Température Temperaturwechselbeständigkeit Thermal shock resistance	
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
 Ortopodalità ** Rectangularity Orthogonalité Rechtwinkligkeit	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>± 0,9 mm</td> <td>± 0,6 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 1,5 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	 Resistenza al gelo Résistance au gel Frostbeständigkeit Frost resistance	
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
 Planarità Flatness Planéité Planität	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>± 0,9 mm</td> <td>± 0,6 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 1,5 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	 Determinazione della resistenza chimica Résistance chimique Chemikalienbeständigkeit Chemical resistance	
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
 Lunghezza e larghezza Length and width Longuer et largeur Länge und Breite	ISO 10545-2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>± 0,9 mm</td> <td>± 0,6 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 1,5 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	 Determinazione della resistenza alle macchie Résistance aux taches Beständigkeit gegen Fleckenbil Resistance to staining
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
 Reazione al fuoco Reaction to fire Réaction au feu Brendverhalten	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>± 0,9 mm</td> <td>± 0,6 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 1,5 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	 Reazione al fuoco Reaction to fire Réaction au feu Brendverhalten	
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
 Rettileginità degli spigoli Straightness of sides Equerrage des angles Kantengeradheit	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>± 0,9 mm</td> <td>± 0,6 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 1,5 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	 Resistenza allo scivolamento Résistance au glissement Bestimmung der Rutschemmungsfähigkeit Slip resistance	
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
 Ortopodalità ** Rectangularity Orthogonalité Rechtwinkligkeit	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>± 0,9 mm</td> <td>± 0,6 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 1,5 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	 Resistenza allo scivolamento - superfici bagnate calpestio a piedi scalzi Résistance au glissement - surfaces mouillées passage à pieds nus Bestimmung der Rutschemmungsfähigkeit - nasse Oberfläche - Barfuß gehen Coefficient of friction - dry surfaces walking on barefoot	
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
 Planarità Flatness Planéité Planität	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>± 0,9 mm</td> <td>± 0,6 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 1,5 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>± 0,8 mm</td> <td>± 0,5 %</td> <td>± 2,0 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	 Resistenza allo scivolamento - coefficiente di attrito dinamico (DCOF) Résistance au glissement - resistance de frottement dynamique Bestimmung der Rutschemmungsfähigkeit - dynamischer reibungskoeffizient Slip resistance - dynamic friction coefficient	
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
 Spessore Thickness Epaisseur Stärke	ISO 10545-2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>± 0,5 mm</td> <td>± 5 %</td> <td>± 0,5 mm</td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		± 0,5 mm	± 5 %	± 0,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss	 Coefficiente di attrito dinamico Resistance de frottement dynamique Dynamischer reibungskoeffizient Dynamic friction coefficient												
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
± 0,5 mm	± 5 %	± 0,5 mm	Conforme According to Conforme Gemäss																			
 Assorbimento % d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	ISO 10545-3	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EV ≤ 0,5%</td> <td></td> <td></td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		EV ≤ 0,5%			Conforme According to Conforme Gemäss	 * Valori riferiti ai fondi. Le caratteristiche tecniche fanno riferimento al formato nominale delle piastrelle espresso in mm. These values refer to the bottoms. The technical characteristics refer to the nominal size of tiles expressed in mm. Valeurs se référant aux fonds. Les caractéristiques techniques se réfèrent au format nominal des carreaux exprimé en mm. Werte bezogen auf Grundfliesen. Die Angaben beziehen sich auf die Nenngröße der Fliesen in mm.												
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
EV ≤ 0,5%			Conforme According to Conforme Gemäss																			
 Determinazione della resistenza a flessione e della forza di rottura Flexion and break resistance Résistance à la flexion et à la force de rupture Biegefestigkeit und Bruchlast	ISO 10545-4	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Spessore ≥ 7,5 mm</td> <td>S ≥ 1300 R ≥ 35 N/mm²</td> <td></td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> <tr> <td>Spessore < 7,5 mm</td> <td>S ≥ 700 N R ≥ 35 N/mm²</td> <td></td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		Spessore ≥ 7,5 mm	S ≥ 1300 R ≥ 35 N/mm²		Conforme According to Conforme Gemäss	Spessore < 7,5 mm	S ≥ 700 N R ≥ 35 N/mm²		Conforme According to Conforme Gemäss	 Se non indicato diversamente, i valori delle prove tecniche si riferiscono alla superficie naturale. Unless otherwise indicated, the values of technical tests refer to the natural surface finish. Sauf indication contraire, les valeurs des tests techniques se rapportent à la surface naturelle. Wenn nicht anders angegeben beziehen sich die Werte der technischen Tests auf die natürliche Oberfläche.								
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
Spessore ≥ 7,5 mm	S ≥ 1300 R ≥ 35 N/mm²		Conforme According to Conforme Gemäss																			
Spessore < 7,5 mm	S ≥ 700 N R ≥ 35 N/mm²		Conforme According to Conforme Gemäss																			
 Determinazione della resistenza all'abrasione profonda (porcellanato non smaltato) UGL Résistance à l'abrasion profonde (grès cérame) UGL Tiefenverschleißbeständigkeit (unglasierte Feinsteinzeug) UGL Deep Scratch Resistance (unglazed porcelain) UGL	ISO 10545-6	<table border="1"> <thead> <tr> <th>7 cm ≤ N < 15 cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15 cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>≤ 175 mm³</td> <td></td> <td></td> <td>Conforme According to Conforme Gemäss</td> </tr> </tbody> </table>	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		≤ 175 mm³			Conforme According to Conforme Gemäss	 ** Per piastrelle rettangolari che abbiano il lato maggiore L ≥ 60 cm, e rapporto tra i lati ≥ 3, la misurazione dell'ortogonalità deve venire condotta solo sul lato corto. For rectangular tiles with longest side L ≥ 60 cm and a ratio length/width L/W ≥ 3, the measurement of orthogonality should only be carried out on short edges. Pour les carreaux rectangulaires qui ont le côté le plus long L ≥ 60 cm, et le rapport entre les côtés ≥ 3, la mesure de l'orthogonalité se fait seulement sur le côté le plus court. Bei rechteckigen Fliesen, mit der längsten Seite L ≥ 60 cm und einem Seitenverhältnis von ≥ 3 darf die Messung der Rechteckigkeit nur an der kurzen Seite durchgeführt werden.												
7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm																					
≤ 175 mm³			Conforme According to Conforme Gemäss																			

Caratteristiche tecniche Technical characteristics Caractéristiques techniques Teknische eigenschaften	Norma Norms Normes Normen	Requisiti richiesti Requirements Conditions requises Geforderte eignenschaften	* Valore medio Supergres Average rating Valeur moyenne Durchschnittswert
 Determinazione della resistenza all'abrasione superficiale PEI Résistance à l'abrasion superficielle PEI (grès cérame émaillé) GL Beständigkeit gegen Abriss PEI (glasierte Feinsteinzeug) GL Surface abrasion resistance PEI (glazed porcelain) GL	ISO 10545-7		Classificazione PEI Classification PEI Klassifizierung PEI Classification PEI
 Coefficiente di espansione termica lineare tra 20°C e 100°C Dilatation thermique linéaire entre 20°C et 100°C Lineare Waerme-ausdehnung zwischen 20°C und 100°C Linear thermal expansion 20°C to 100°C	ISO 10545-8		Metodo di prova disponibile Méthode d'assai disponible Prüfverfahren verfügbar Test method available
 Resistenza agli sbalzi termici Résistance aux écarts de Température Temperaturwechselbeständigkeit Thermal shock resistance	ISO 10545-9		Metodo di prova disponibile Méthode d'assai disponible Prüfverfahren verfügbar Test method available
 Resistenza al gelo Résistance au gel Frostbeständigkeit Frost resistance	ISO 10545-12		Metodo di prova disponibile Méthode d'assai disponible Prüfverfahren verfügbar Test method available
 Determinazione della resistenza chimica Résistance chimique Chemikalienbeständigkeit Chemical resistance	ISO 10545-13		Classe UB minimo (UGL) - GB minimo (GL) Classe UB min (UGL) - GB min (GL) Categorie UB min (UGL) - GB min (GL) Klasse UB min (UGL) - GB min (GL)
 Determinazione della resistenza alle macchie Résistance aux taches Beständigkeit gegen Fleckenbil Resistance to staining	ISO 10545-14		Classe 3 minimo Classe 3 min Categorie 3 min Klasse 3 min
 Reazione al fuoco Reaction to fire Réaction au feu Brendverhalten	-		Classe A1 o A1 fl Class A1 ou A1 fl Class A1 ou A1 fl Klasse A1 oder A1 fl
 Resistenza allo scivolamento Résistance au glissement Bestimmung der Rutschemmungsfähigkeit Slip resistance	DIN 51130		Classificazione R Evaluación R Classification R Klassifizierung R
 Resistenza allo scivolamento - superfici bagnate calpestio a piedi scalzi Résistance			

Attualmente vi sono diversi metodi di prova per determinare le caratteristiche di resistenza allo scivolamento delle piastrelle per pavimento: i metodi DIN (51097 e 51130) e l'ANSI A137.1.

There is a variety of different test methods to determine the slip resistance of floor tiles: the DIN (51097 and 51130) and the ANSI A137.1.

Il existe actuellement diverses méthodes d'essai pour déterminer les caractéristiques de résistance au glissement des carreaux pour sol : la méthode B.C.R.A., les méthodes DIN (51097 e 51130) et l'ANSI A137.1.

Derzeit gibt es mehrere Testverfahren, welche die Eigenschaften der Trittsicherheit von Fliesen bestimmen: die BCRA Methode, die DIN Normen (51130 und 51097), die ANSI A137.1.

DIN 51130 - DIN 51097

I metodi DIN sono norme tedesche che misurano le caratteristiche di scivolosità delle pavimentazioni: DIN 51130 determina la scivolosità a piedi calzati, DIN 51097 determina invece la scivolosità delle superfici bagnate a piedi nudi.

The DIN methods are German norms that measure the slipperiness of a floor: the DIN 51130 determines slipperiness walking on a surface with shoes and the DIN 51097 determines the slipperiness of a wet surface when walking barefoot.

Les méthodes DIN sont des normes allemandes qui mesurent les caractéristiques de glissance des sols : DIN 51130 détermine la glissance à pieds nus, DIN 51097 détermine en revanche la glissance des surfaces mouillées à pieds nus.

Die DIN Normen sind deutsche Standards, die die Eigenschaften der Trittsicherheit von Fußböden messen: Die DIN 51130 bestimmt die Trittsicherheit mit Arbeitsschuhen, die DIN 51097 hingegen bestimmt die Trittsicherheit mit nackten Füßen.

DIN 51130	Coefficiente di attrito Coefficient of friction Coefficient de friction Reibungskoeffizient	Angoli di inclinazione Angle Angle d'inclinaison Neigungswinkel	Campi di applicazione Field of application Domaines d'utilisation Anwendungsbereich
R9	da from de von	6° a to a bis	Ambienti residenziali, scuole, studi medici, ecc. Residential environments, schools, surgeries, etc. Milieux résidentiels, écoles, cabinets de médecins, etc. Wohnbereich, schulen, Arztpraxen usw.
R10	da from de von	10° a to a bis	Toilettes, magazzini, garages, cucine di locali pubblici, ecc. Bathrooms, warehouses garages, kitchens of restaurants, etc. Toilettes, magasins, garages, cuisines d'établissements publics, etc. Toiletten, Lagerhallen, Garagen, Großküchen, usw.
R11	da from de von	19° a to a bis	Lavorazione formaggi, celle frigorifere, lavanderie, ecc. Dairies, cold rooms, laundries, etc. Travail du fromage, chambres frigorifiques, blanchisseries, etc. Käserei, Wäscherei, Kühlräume, usw.
R12	da from de von	27° a to a bis	Lavorazione carni, cucine industriali, zuccherifici, ecc. Meat processing, industrial kitchens, sugar production, etc. Travail du de la viande, cuisines industrielles, sucreries, etc. Fleischverarbeitungshöfe, Industrieküchen, Zuckerfabriken, usw.

DIN 51097	Gruppi di valutazione Evaluation groups Groupes d'estimation Bewertungsgruppen	Angoli di inclinazione Angle Angle d'inclinaison Neigungswinkel	Campi di applicazione Field of application Domaines d'utilisation Anwendungsbereich
A		$\geq 12^\circ$	Spogliatoi, zone di passaggio a piedi nudi, ecc. Dressing rooms, areas likely to be walked on barefoot, surgeries, etc. Vestiaires, zones de passage les pieds nus, etc. Umkleideräume, Barfuß-Durchgangsbereiche, usw.
B		$\geq 18^\circ$	Docce, bordi piscine, ecc. Shower enclosures, swimming pool decks, etc. Douches, bords des piscines, etc. Duschen, Schwimmbeckenränder, usw.
C		$\geq 24^\circ$	Bordi di piscine in pendenza, scale immerse ecc. Sloping swimming pool decks, submerged stairs, etc. Bords des piscines en pente, escaliers, plongées, etc. Schwimmbeckenränder mit Gefälle, sich im Wasser befindliche Treppen, usw.

ANSI A137.1:2012

ANSI A137.1:2012 (BOT 3000) è una norma valida per gli U.S.A. che determina il coefficiente di attrito dinamico (DCOF) in condizione di superficie bagnata.

DCOF	ANSI A 137.1	$\geq 0,42$
------	---------------------	-------------

ANSI A137.1:2012 (BOT 3000) is a norm valid in the U.S.A. that calculates the dynamic coefficient of friction (DCOF) on wet surfaces.

ANSI A137.1:2012 (BOT 3000) est une norme valable pour les USA qui détermine le coefficient de frottement dynamique (DCOF) en condition de surface mouillée.

ANSI A137.1:2012 (BOT 3000) ist eine für die U.S.A. gültige Norm, die den dynamischen Reibungskoeffizienten unter den Bedingungen einer nassen Oberfläche bestimmt.

B.C.R.A.

Il metodo B.C.R.A. è di derivazione inglese ed è stato adottato dalla legislazione italiana con il D.M. n° 236 del 14/06/1989. Misura il coefficiente di attrito dinamico (μ) di una superficie e classifica:

The British B.C.R.A. method was adopted by Italian law with the regulation D.M. n° 236 dated 14/06/1989. It measures the coefficient of dynamic friction (μ) of a surface and determines:

La méthode B.C.R.A. est d'origine anglaise et a été adoptée par la législation italienne avec le Décret-loi n° 236 du 14/06/1989. Elle mesure le coefficient de frottement dynamique (μ) d'une surface et classe:

Die B.C.R.A. Methode stammt aus England und wurde von der italienischen Gesetzgebung mit dem Ministerialerlass Nr. 236 vom 14/06/1989 angenommen.

Messung des dynamischen Reibungskoeffizienten (μ) einer Oberfläche und Klassifizierung:

B.C.R.A.	$\mu < 0,20$	Scivolosità pericolosa Dangerous slipperiness - Nature glissante dangereuse - Gefährliche Glätte
	$0,20 \leq \mu < 0,40$	Scivolosità eccessiva Excessive slipperiness - Nature glissante excessive - Übermäßige Glätte
	$0,40 \leq \mu < 0,74$	Attrito soddisfacente Satisfactory friction - Frottement satisfaisant - Zufriedenstellende Reibung
	$\mu \geq 0,74$	Attrito eccellente Excellent friction - Frottement excellent - Ausgezeichnete Reibung

ISO 10545-07

RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE - ABRASION RESISTANCE
 RESISTANCE A L'ABRASION SUPERFICIELLE - ABRIEBBESTÄNDIGKEIT

La resistenza all'abrasione è la capacità della superficie dello smalto di resistere all'azione di usura provocata dal camminamento o dallo sfregamento di corpi meccanici (carrelli, ecc.). Tale azione d'usura è strettamente collegata all'agente meccanico (suola di gomma, suola di cuoio, ecc.); al materiale d'apporto (acqua, sabbia, fango, ecc.) e all'intensità del traffico.

Secondo le norme ISO 10545-07 le piastrelle vengono classificate secondo la loro destinazione d'uso in cinque classi:

Abrasion resistance can be defined as the capacity of the glaze surface to tolerate the wear caused by walking on the tiles or by the friction of mechanical units (trolleys, etc.). This wear is strictly connected to the mechanical agent (rubber or leather shoe soles, etc.), to the material deposited (water, sand, mud, etc.) and to the intensity of traffic. In compliance with ISO 10545-07 standards, the tiles are classified according to where they will be used, in five classes:

La résistance à l'abrasion est égale à la résistance de la surface en émail à l'action d'usure provoquée par le cheminement ou par le frottement de corps mécaniques (chariots etc..). Cette action d'usure est étroitement liée à l'agent mécanique (semelle en caoutchouc, semelle en cuir etc..); au matériau d'apport (eau, sable, boue etc..) et à l'intensité du trafic. Selon les normes ISO 10545-07 les carreaux sont classés, selon leur destination d'utilisation, en cinq classes:

Die Abriebbeständigkeit ist die Fähigkeit der Glasur-Oberfläche gegen Abnutzung durch Begehung oder Reibung von mechanischen Geräten (wie Wägen etc.) beständig zu sein. Diese Abnutzung hat mechanische Wirkursachen (Gummisohlen, Ledersohle, etc.) und ist bedingt durch Materialeinwirkung der Begehung. Nach den Normen ISO 10545-07 werden die Fliesen je nach ihrer Gebrauchsbestimmungen wie folgt in 5 Kategorien eingeteilt:

PEI I Prodotti destinati ad ambienti sottoposti a traffico leggero e senza sporco abrasivo: es. bagni, camere da letto.

Products for rooms with light traffic and without abrasive dirt: for ex., bedrooms and bathrooms.

Produits destinés à des milieux soumis à un trafic légeret sans saleté abrasive: ex. salles de bain, chambres à coucher.

Produkte, die für Räume mit wenig intensiver Begehung und ohne Schmutzeinwirkung bestimmt sind z.B. Bäder, Schlafzimmer etc.

PEI II Prodotti destinati ad ambienti sottoposti a traffico medio e ad abrasione medio-bassa: es. studi, soggiorni.

Products for rooms with medium traffic and medium-low abrasion: for ex., studies and living rooms.

Produits destinés à des milieux soumis à un trafic moyen et à une abrasion moyenne-basse: ex. bureaux, salles de séjour.

Produkte für Räume, die einer mittelstarken Begehung und einer geringen Schmutzabnutzung ausgesetzt sind, wie z.B. Arbeitszimmer, Wohnzimmer.

PEI III Prodotti destinati ad ambienti sottoposti a traffico medio forte con azione abrasiva media: es. ingressi, cucine di case private.

Products for rooms with medium heavy traffic and medium abrasion: for ex., hallways and private kitchens.

Produits destinés à des milieux soumis à un trafic moyen important avec action abrasive moyenne: ex. entrées, cuisines de maisons privées

Produkte, die einer mittelstarken Begehung und einer mittelstarken Verschmutzung ausgesetzt sind, wie z.B. Dielen, Küchen in Privathäusern.

PEI IV Prodotti destinati ad ambienti sottoposti a traffico intenso: es. ristoranti, uffici, negozi, uffici pubblici

(ad esclusione dei pavimenti sottostanti casse e banchi di pubblici esercizi e passaggi ristretti obbligati).

Products for rooms with heavy traffic: for ex., restaurants, offices, shops and public offices, with the exception of flooring in front of cash registers,

counters in public shops, offices, and mandatory narrow passageways.

Produits destinés à des milieux soumis à un trafic lourd: ex. restaurants, bureaux, magasins, bureaux publics; excepté le carrelage se trouvant

sous les caisses et les comptoirs d'établissements publics et les passages restreints obligatoires.

Produkte, die für stark begangene Räume bestimmt sind, wie z.B. Restaurants, Büros, Geschäfte, öffentliche Ämter; nicht einbegriffen sind Böden unter Kastenschränken und Schaltertischen in öffentlichen Ämtern, sowie stark begangene Passagen.

PEI V Prodotti destinati ad ambienti sottoposti a traffico particolarmente intenso.

Products for rooms with any heavy traffic.

Produits destinés à des milieux soumis à un trafic particulièrement intense.

Produkte, die für sehr stark begangene Räume bestimmt sind.

ISO 10545-06

RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA - DEEP ABRASION RESISTANCE

RÉSISTANCE À L'ABRASION PROFONDE - TIEFENABRIEFESTIGKEIT - RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDISO - СТОЙКОСТЬ К ГЛУБОКОМУ ИСТИРАНИЮ

Metodo applicabile alle piastrelle non smaltate (UGL). Il metodo di prova e l'espressione dei risultati sono uguali a quelli riportati nelle precedenti Norme Europee (EN 102).

È stata apportata solo una modifica per quanto riguarda il materiale da usare per la calibrazione dello strumento.

La procedura di taratura rimane invariata.

Method only applicable to unglazed ceramic tiles (UGL). The testing methods and the expression of results are the same as those indicated in the previous European Standards (EN 102). Only one modification has been made regarding the material to be used for the calibration of the instrument. The calibration procedure remains the same.

Méthode applicable uniquement aux carreaux de céramique non émaillés (UGL). La méthode d'essai et l'expression de résultats sont identiques à celles reportées dans les précédentes Normes Européennes (EN 102). La seule modification apportée est celle qui concerne le matériau à utiliser pour le calibrage de l'instrument. La procédure de mise au point reste inchangée.

Nur auf unglasierten Keramikfliesen anzuwendende Methode (UGL). Die Versuchsmethode und die Aussage der Ergebnisse sind dieselben wie die in den vorhergehenden Europäischen Richtlinien (EN 102) angegebenen Versuchsmethoden und Aussagen. Es ist nur betreffend des zu verwendenden Materials für die Kalibrierung des Instruments eine Änderung angebracht worden. Die Eichprozedur bleibt unverändert.

ISO 10545-14

RESISTENZA ALLE MACCHIE - RESISTANCE TO STAINS
 RÉSISTANCE AUX TACHES - BESTIMMUNG DER FLECKENBESTÄNDIGKEIT

Metodo applicabile a tutte le superfici di esercizio delle piastrelle di ceramica per determinare la resistenza alle macchie. Ognuno degli agenti macchianti deve essere mantenuto per 24 ore su almeno 5 campioni di prova la cui superficie di esercizio è stata preventivamente pulita ed essiccatata. La rimozione degli agenti macchianti avviene per fasi successive avvalendosi di diversi agenti pulitori e procedure di pulizia.

Method applicable to all working surfaces of ceramic tiles to determine their resistance to stains. Each staining agent must remain on at least 5 testing samples, for at least 24 hours, whose working surface has been cleaned and dried beforehand. Removal of the staining agents takes place in subsequent steps using various cleaning agents and cleaning procedures.

Méthode applicable à toutes les surfaces de travail des carreaux de céramique afin de déterminer leur résistance aux taches. Chaque agent doit être gardé pendant 24 heures, sur au moins 5 échantillons d'essai, dont la surface de travail a été, au préalable, nettoyée et séchée. Les agents tachants sont ensuite enlevés au moyen de divers détergents et procédures de nettoyage.

Auf allen Arbeitsflächen der Keramikfliesen anzuwendende Methode, um die Fleckenbeständigkeit zu bestimmen. Alle fleckenerzeugenden Mittel müssen 24 Stunden lang auf mindestens 5 Versuchsmuster einwirken, deren Arbeitsfläche vorher gereinigt und getrocknet worden ist. Die Entfernung der fleckenerzeugenden Mittel erfolgt in den nachfolgenden Phasen durch die Verwendung von verschiedenen Reinigungsmitteln und Reinigungsprozeduren.

CLASSE 5: la macchia viene rimossa con acqua calda

CLASS 5: the stain is removed using hot water

CATEGORIE 5: la tache s'enlève à l'eau chaude

KLASSE 5: der Fleck wird mit warmen Wasser entfernt

CLASSE 4: la macchia viene rimossa con agente pulitore commerciale debole

CLASS 4: the stain is removed using a weak commercial cleaning agent

CATEGORIE 4: la tache s'enlève au moyen de détergents doux, en vente dans le commerce

KLASSE 4: der Fleck wird mit einem schwachen handelsüblichen Reinigungsmittel entfernt

CLASSE 3: la macchia viene rimossa con agente pulitore commerciale forte

CLASS 3: the stain is removed using a strong commercial cleaning agent

CATEGORIE 3: la tache s'enlève au moyen de détergents forts, en vente dans le commerce

KLASSE 3: der Fleck wird mit einem starken handelsüblichen Reinigungsmittel entfernt

CLASSE 2: la macchia viene rimossa con solventi quali ad esempio l'acetone

CLASS 2: the stain is removed using solvents, such as acetone for example

CATEGORIE 2: la tache s'enlève au moyen de solvants tel que l'acétone

KLASSE 2: der Fleck wird mit Lösungsmitteln, wie z.B. Azeton, entfernt

ISO 10545-13

RESISTENZA CHIMICA - RESISTANCE TO CHEMICALS
 RÉSISTANCE CHIMIQUE - BESTÄNDIGKEIT GEGENÜBER CHEMIKALIEN

La resistenza chimica è la capacità dello smalto di tollerare a temperatura ambiente il contatto con sostanza chimiche (di uso domestico, macchianti, additivi per piscine, acidi e basi) senza subire alterazioni di aspetto. Secondo la norma le piastrelle vengono classificate in ordine di resistenza decrescente per quanto riguarda tutti gli agenti chimici tranne macchianti, nel modo seguente:

Resistance to chemicals is the capacity of the glaze at room temperature to tolerate contact with chemicals (domestic products, staining chemicals, pool additives, acids and solvents) without alteration in its appearance. Under standard, tiles are classified in decreasing order of resistance for all chemicals, except stains, as follows:

La résistance chimique est la capacité de l'émail de tolérer à température ambiante le contact avec les produits chimiques (à usage domestique, additifs pour piscines, acides et alcalis) sans subir aucune altération d'aspect. D'après la norme, les carreaux sont classés par ordre de résistance décroissante en ce qui concerne tous les agents chimiques, exceptés les produit qui tâchent de la manière suivante :

Unter Beständigkeit gegenüber Chemikalien versteht man die Fähigkeit der Glasur, bei Raumtemperatur dem Kontakt mit Chemikalien (Haushaltsreiniger, Fleckenbildner, Zusatzstoffe für Schwimmbecken, Säuren und Laugen) standzuhalten ohne ihr Aussehen zu ändern. Nach der Norm werden die Fliesen mit abnehmender Beständigkeit klassifiziert, was die Chemikalien begriff, mit Ausnahme der Fleckenbildner, und zwar folgendermaen:

Soluzioni di prova Testing solutions Solutions d'essai Testlösungen	Nessun effetto visibile (A) No visible effect (A) Aucun effet visible (A) Keine sichtbare Wirkung (A)	Effetti visibili sui bordi tagliati (B) Visible effects on cut edges (B) Effets visibles sur les bords coupés (B) Sichtbare Wirkungen an den geschnittenen Rändern (B)	Effetti visibili sui bordi tagliati, non tagliati e sulla superficie di esercizio (C) Visible effects on cut edges, non cut edges and on the working surface (C) Effets visibles sur le bords coupés, non coupés et sur la surface de travail (C) Sichtbare Wirkungen an den geschnittenen und nicht geschnittenen Rändern und auf der Arbeitsfläche (C)
Cloruro d'ammonio/poclorito di sodio Ammonium chloride/Sodium hypochlorite Chlorure d'ammonium/Hypochlorite de sodium Ammoniumchlorid/Natriumhypochlort	U A	U B	U C
Soluzioni-L L-solutions Solutions L L-Lösungen	U LA	U LB	U LC
Soluzioni-H H-solutions Solutions H H-Lösungen	U HA	U HB	U HC
Soluzioni di prova Testing solutions Solutions d'essai Testlösungen	Nessun effetto visibile (A) No visible effect (A) Aucun effet visible (A) Keine sichtbare Wirkung (A)	Nessuna variazione dell'aspetto (B) No alteration in appearance (B) Aucune variation de l'aspect (B) Keine Änderung des Aussehens (B)	Perdita parziale o completa della superficie originale (C) Partial or complete loss of the original surface (C) Perte partielle ou complète de la surface originale (C) Teilweise oder vollständiger Verlust der Originaloberfläche (C)
Cloruro d'ammonio/poclorito di sodio Ammonium chloride/Sodium hypochlorite Chlorure d'ammonium/Hypochlorite de sodium Ammoniumchlorid/Natriumhypochlort	G A (V)	G B (V)	G C (V)
Soluzioni-L L-solutions Solutions L L-Lösungen	G LA (V)	G LB (V)	G LC (V)
Soluzioni-H H-solutions Solutions H H-Lösungen	G HA (V)	G HB (V)	G HC (V)



Supergres ha ottenuto per alcune collezioni in gres porcellanato la certificazione UPEC, il marchio di qualità francese rilasciato in base ai test previsti dalla normativa europea EN 14411 e dai Cahiers tecnici dell'istituto CSTB. Ad ogni singolo articolo viene assegnata una classificazione UPEC che ne attesta l'idoneità all'installazione nei diversi ambienti di destinazione.
Per ottenere ulteriori informazioni consultare il sito www.supergres.com/upec

Supergres has, for some of the collections, obtained the UPEC certification, the French quality mark awarded following tests in compliance with the EN 14411 European standards and with the Technical Cahiers of the CSTB institute. Every single product is awarded an UPEC grade certifying its suitability for different destinations of use.
For further details, please visit www.supergres.com/upec

Supergres a obtenu pour certaines collections en grès cérame la certification UPEC, le label de qualité française relâché selon les tests prévus par la norme européenne EN 14411 et les Cahiers techniques de l'institut CSTB. Chaque article est associé à une classification UPEC qui en atteste la conformité à l'installation dans les divers espaces d'utilisation.
Pour obtenir plus d'informations sur la certification, veuillez consulter le site www.supergres.com/upec

Supergres hat für einige Feinsteinzeugkollektionen die UPEC Zertifizierung erhalten, das französische Gütezeichen, das auf Basis vorgesehener Prüfungen gemäß der Europäischen Norm EN 14411 und der „Cahiers“ des technischen Instituts CSTB ausgestellt wird. Jedem Artikel wird eine UPEC Klassifizierung zugeordnet, der die Eignung für den Einbau bzw. die Verwendung in verschiedene Zielambienten bescheinigt.

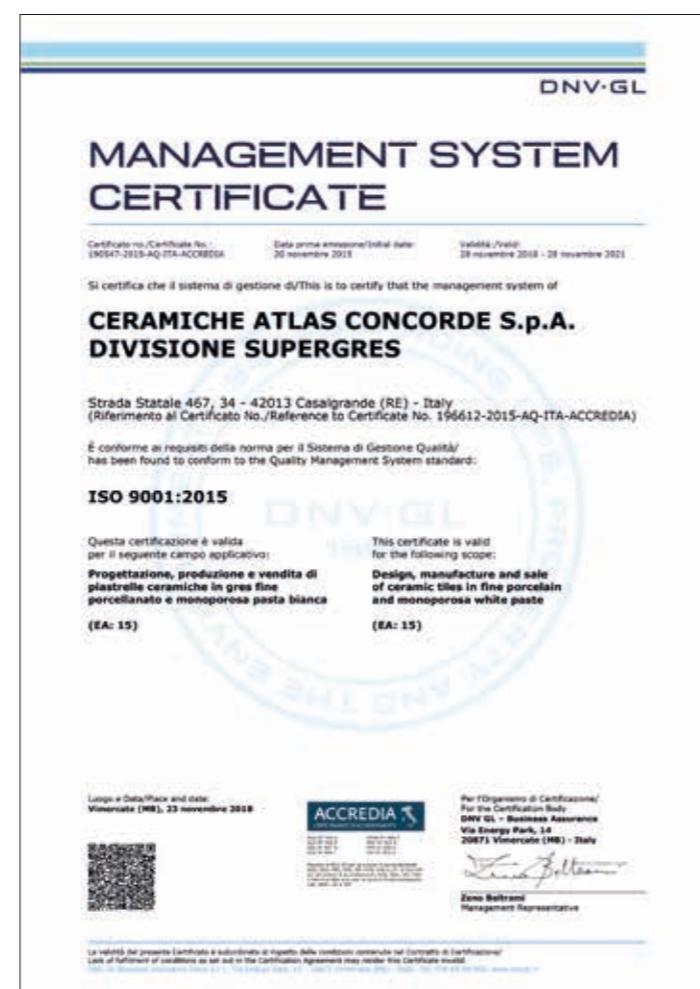
UNI EN ISO 9001

Azienda certificata per la progettazione, produzione e vendita di piastrelle ceramiche in gres porcellanato e monoporosa pasta bianca secondo la norma ISO 9001.

The company is certified for the planning, manufacturing and sale of porcelain and white-body ceramic tiles in compliance with the ISO 9001 norm.

Entreprise certifiée pour la conception, production et vente de carreaux de céramique en grès cérame et pâte blanche selon la norme ISO 9001.

Zertifiziertes Unternehmen für die Entwicklung, Produktion und Vertrieb von keramischen Fliesen aus Feinsteinzeug und weißer Masse hergestellt in Übereinstimmung mit der Norm ISO 9001.



MARCHIO EUROPEO DI SICUREZZA – La marcatura CE è la certificazione di sicurezza del prodotto richiesta dall'Unione Europea ed ha lo scopo di salvaguardare la salute delle persone e i beni nelle opere di costruzione. Il regolamento europeo per i materiali da costruzione 305/2011, ha introdotto la dichiarazione di prestazione (DOP – declaration of performance), marchio con il quale il fabbricante comunica i requisiti di sicurezza dei propri materiali. Le dichiarazioni di prestazione di Ceramiche Supergres sono disponibili sul nostro sito www.supergres.com.

EUROPEAN SAFETY MARK – The CE mark is the safety certification of products required by the European Union and is aimed at the safeguard of the health of people at the workplace. The European regulation for building materials 305/2011 introduced the DOP – declaration of performance, with which the manufacturer informs about the safety requirements of materials. Ceramiche Supergres declarations of performance are available on the website www.supergres.com.

MARQUAGE EUROPÉEN DE SÉCURITÉ – Le marquage CE est la certification de sécurité du produit requis par l'Union Européenne et a pour but de sauvegarder la santé des personnes et des biens dans les travaux de construction. Le règlement européen pour les matériaux de construction 305/2011 a introduit la déclaration des performances (DOP - declaration of performance), marquage à travers lequel le fabricant communique les critères de sécurité de ses propres matériaux. Les déclarations de performances de Ceramiche Supergres sont disponibles sur notre site www.supergres.com.

EUROPÄISCHE SICHERHEITSMARKE - Die CE-Kennzeichnung ist die Sicherheitszertifizierung eines Produktes, das von der Europäischen Union gefordert wird und soll die Gesundheit von Menschen und Gütern im Bereich Bau schützen. Die Europäische Bauprodukte-Verordnung 305/2011 hat die Leistungserklärung (DoP - declaration of performance) eingeführt, ein Dokument, mit dem der Hersteller die Sicherheitsanforderungen der eigenen Bauprodukte mitteilt. Die Leistungserklärungen von Ceramiche Supergres sind auch auf der Internetseite www.supergres.com verfügbar.

GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA - COLOUR SHADE VARIATION DEGRÉ DE VARIATION CROMATIQUE - GRAD DER FARBABWEICHUNG

Ogni prodotto si caratterizza per un grado di stonalizzazione variabile da prodotto a prodotto, da colore a colore. Per stonalizzazione s'intende variazione di gradazione cromatica da piastrella a piastrella.

Every product is characterised by colour-shading that can vary from one product to another and from one colour to another. When referring to colour-shading we refer to the chromatic variation of the tile surface.

Chaque produit est caractérisé par un degré de nuance variable d'un produit à l'autre et d'une couleur à une autre. Par nuance, il faut entendre une variation de la gradation de couleur entre un carreau et un autre.

Jedes Produkt kennzeichnet sich durch einen bestimmten Grad an Marmorierung (Schattierung), der sich von Produkt zu Produkt, von Farbe zu Farbe unterscheiden kann. Unter Marmorierung versteht man den Grad der Farbänderung von Fliese zu Fliese.



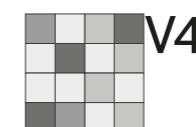
Prodotto monocromatico
Monochromatic product
Produit teinte unie.
Einfarbiges Produkt



Prodotto con leggera variazione cromatica
Product with a slight chromatic variation
Produit avec une légère variation de couleur
Produkt mit leichter Farbveränderung



Prodotto con marcata variazione cromatica
Product with a marked chromatic variation
Produit avec une variation de couleur marquée
Produkt mit deutlicher Farbveränderung



Prodotto con forte stonalizzazione
Product with a strong colour-shading
Produit avec fortes différences de nuances
Produkt mit starker Farbveränderung

La ceramica. Una scelta sicura. Ceramics. A safe choice. La céramique. Un choix sûr. Keramik. Eine sichere Wahl.



IGIENICA Hygienic Hygiénique Hygienisch

La ceramica è facile da pulire, igienica e pratica; basta un semplice detergente neutro per rimuovere lo sporco e facilmente ritorna alla sua bellezza originaria.

Ceramic material is easy to clean, hygienic and practical; all it takes is a simple, neutral detergent to remove dirt and restore it to its original splendour.

La céramique est facile à nettoyer, hygiénique et pratique. Il suffit d'un simple détergent neutre pour éliminer la saleté et la céramique retrouve sa beauté initiale.

Keramik ist pflegeleicht, hygienisch und praktisch; ein einfacher Neutralreiniger genügt, um Schmutz zu entfernen und die Keramik erhält ihre ursprüngliche Schönheit zurück.



ANTIMACCHIA Stain resistant Anti-taches Fleckabweisend

La ceramica non teme macchie e non viene danneggiata con l'utilizzo di solventi e detergenti.

Ceramic material is resistant to stains and is not damaged by the use of solvents and detergents.

La céramique ne craint pas les taches et l'utilisation de solvants et de détergents ne l'abîme pas.

Keramik ist unempfindlich gegen Flecken und wird durch Lösungs- und Reinigungsmittel nicht angegriffen.



SALUBRE Healthy Salubre Nicht Gesundheitsschädigend

Grazie alle sue caratteristiche fisiche la ceramica non rilascia alcuna sostanza nociva o VOC (sostanze organiche volatili) nell'ambiente in cui viviamo. Allo stesso modo non emette odori.

Thanks to its physical characteristics, ceramic material does not release any harmful substances or VOC (volatile organic substances) into the environment we live in, nor does it give off odours.

Grâce à ses caractéristiques physiques, la céramique ne libère aucune substance nocive ou COV (composés organiques volatils) dans l'environnement dans lequel nous vivons. Elle n'émet pas d'odeurs non plus.

Aufgrund ihrer physikalischen Eigenschaften setzt die Keramik keine Schadstoffe oder VOCs (flüchtigen Kohlenwasserstoffe) in die Umwelt frei. Sie gibt auch keine Gerüche ab.



INGELIVA Frostproof Ingélif Frostbeständig

Il gres porcellanato resiste al gelo e a tutti gli attacchi degli agenti atmosferici, ed è quindi il prodotto ideale anche in ambienti esterni.

Porcelain stoneware is resistant to frost and to all kinds of attack from the elements, making it the ideal product also for outdoors.

Le grès cérame résiste au gel et à toutes les attaques des agents atmosphériques. Il est, par conséquent, le produit idéal dans des environnements extérieurs aussi.

Feinsteinzeug ist frost- und witterungsbeständig und somit das ideale Produkt für die Verwendung in Außenbereichen.



RESISTENTE ALL'USURA Wear resistant Résistant à l'usure Verschleissfest

Il gres porcellanato è un materiale tecnico ultra compatto, altamente resistente all'usura; sopporta bene calpestio, urti, graffi e carichi pesanti.

Porcelain stoneware is an ultra-compact technical material, extremely resistant to wear, tread, shock, scratching and heavy loads.

Le grès cérame est un matériau technique ultra compact, extrêmement résistant à l'usure. Il supporte bien le piétinement, les chocs, les rayures et les charges lourdes.

Feinsteinzeug ist ein ultrakompaktes technisches Material, das sehr widerstandsfähig gegen Verschleiß und Trittbelastrung ist und dem Stoße, Kratzer und schweren Lasten nichts ausmachen.



VERSATILE Versatile Versatile Vielseitig

La ceramica consente tante variazioni di stile e design, grazie all'ampia disponibilità di formati, spessori, finiture e tinte. Inoltre può essere utilizzata in qualsiasi ambiente, sia a pavimento che a rivestimento, in interno o esterno, in ambienti residenziali o pubblici.

All sorts of style and design variants are possible with ceramics, thanks to the wide availability of different sizes, thicknesses, finishes and colours. It can also be used anywhere, on both floors and walls, indoors or outdoors, in residential or public settings.

La céramique permet de très nombreuses variations de style et de design grâce à la vaste disponibilité de formats, d'épaisseurs, de finitions et de teintes. En outre, elle peut être utilisée dans tous les environnements, aussi bien au sol qu'au mur, à l'intérieur ou à l'extérieur, dans des contextes résidentiels ou publics.

Keramik ermöglicht dank der Verfügbarkeit von vielen Formaten, Stärken, Oberflächen und Farben viele Variationen in Stil und Design. Es kann auch in jeder Umgebung eingesetzt werden, ob auf dem Boden oder an der Wand, im Innen- oder Außenbereich, im Wohnbereich oder in öffentlichen Bereichen.

La ceramica. Una scelta sicura. Ceramics. A safe choice. La céramique. Un choix sûr. Keramik. Eine sichere Wahl.



PRODOTTO NEL RISPETTO DELL'AMBIENTE

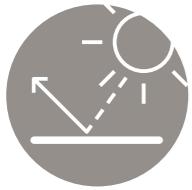
Eco-sustainable production
Produite dans le respect de l'environnement
Umweltfreundliches Produkt

Il processo produttivo aziendale impiega un sistema di raccolta e di riutilizzo degli scarti di produzione, delle acque di lavorazione e del calore generato nelle fasi di produzione. In questo modo si limita il consumo di energia e di materie prime, per un'economia più sostenibile e un ridotto impatto ambientale.

The company's production process uses a system that collects and reuses production waste, processing water and the heat generated during the production process, thus limiting the consumption of energy and raw materials, for a more sustainable economy and lower environmental impact.

Le processus de production de l'entreprise utilise un système de collecte et de réutilisation des déchets de production, des eaux de traitement et de la chaleur générée au cours des phases de production. De cette manière, la consommation en énergie et en matières premières est limitée pour une économie plus durable et un impact environnemental réduit.

Der Produktionsprozess des Unternehmens nutzt ein System zur Sammlung und Wiederverwendung von Produktionsabfällen, Prozesswasser und Wärme, die während der Produktionsphasen entstehen. Dies begrenzt den Verbrauch von Energie und Rohstoffen für eine nachhaltigere Wirtschaft und geringere Umweltbelastungen.



RESISTENTE AI RAGGI UV: COLORI STABILI NEL TEMPO

Resistant to UV rays: lasting colour stability
Résistante aux rayons UV : des couleurs stables au fil du temps
UV-beständig: dauerhafte Farbstabilität.

Eposta al sole anche per lungo tempo la ceramica non cambia colore, e mantiene inalterate nel tempo le sue caratteristiche estetiche e tecniche. Ceramic material does not fade even after lengthy exposure to sunlight, and maintains its aesthetic and technical characteristics over time. Exposée au soleil, même pendant une longue période, la céramique ne change pas de couleur et conserve ses caractéristiques esthétiques et techniques inaltérées au fil du temps. Keramik, die lange Zeit der Sonne ausgesetzt war, verändert ihre Farbe nicht und behält ihre ästhetischen und technischen Eigenschaften mit der Zeit unverändert bei.



PRODOTTO IGNIFUGO

Fireproof
Produit ignifuge
Feuerfest

Resiste al fuoco e non emette fumi in seguito alla combustione.
Resistant to fire and does not emit smoke upon combustion.
Elle résiste au feu et n'émet pas de fumées suite à la combustion.
Keramik ist feuerbeständig und gibt bei Verbrennung keine Dämpfe ab.



IDEALE PER RISCALDAMENTO A PAVIMENTO

Ideal for underfloor heating
Idéale pour le chauffage au sol
Ideal für die Fußbodenheizung

Ottimo conduttore di calore, il gres porcellanato si scalda rapidamente e il calore è rilasciato immediatamente nell'ambiente; in questo modo consente di mantenere limitate temperature d'esercizio dell'impianto di riscaldamento.
An excellent conductor of heat, porcelain stoneware warms up quickly and releases heat into the air immediately, making it possible to keep the heating system working temperatures lower.
Excellent conducteur de chaleur, le grès cérame se réchauffe rapidement et la chaleur est immédiatement libérée dans l'environnement. De cette manière, les températures d'exercice de l'installation de chauffage peuvent être limitées.
Als ausgezeichneter Wärmeleiter erwärmt sich Feinsteinzeug schnell und die Wärme wird sofort an die Umgebung abgegeben, sodass die Heizung mit begrenzten Betriebstemperaturen arbeiten kann.

Posa in opera

Al ricevimento del materiale, dopo aver controllato la corrispondenza tra i documenti di consegna e la merce e comunque prima della posa in opera, è importante verificare accuratamente che il tono, il calibro e la scelta del materiale siano conformi. È inoltre necessario verificare che il materiale sia esente da vizi palei (così come definiti dalle condizioni generali di vendita e dalla tabella di pag. 410) poiché non potranno essere accettati reclami su materiale già posato i cui difetti fossero visibili prima della installazione. Premesso che la stonalizzazione è una caratteristica propria dei prodotti ceramici, si richiede la verifica del valore V- SHADE delle piastrelle che si dovranno installare. Per ottenere comunque il miglior risultato estetico possibile, posare il materiale attingendo i pezzi da più scatole, in modo da ottenere una miscelazione ottimale.

Per prodotti venati, come per le pietre naturali, si raccomanda di disporre la venatura delle lastre in modo da ottenere il migliore effetto estetico e cromatico.

Il committente finale dovrà assicurare, per quanto di sua pertinenza, condizioni microclimatiche e di illuminazione tali da assicurare la possibilità per il posatore di condurre le operazioni di installazione in modo affidabile, controllando pertanto i materiali e l'opera in corso di realizzazione, come prescritto in precedenza.

Si consiglia di posare a colla con l'utilizzo di collanti specifici ad elevate prestazioni. Si ricorda che, al momento della posa, il sottofondo deve essere stabile, asciutto e maturo. Comunque è necessario seguire le istruzioni dei produttori dei materiali per sottofondi e collanti specifici utilizzati. Gli adesivi cementizi devono essere applicati a temperatura ambiente, ed in genere compresa tra +5°C e +30/35°C.

I collanti più adatti alla posa dei materiali a marchio Supergres, si possono identificare sulla base della Normativa Europea attualmente in vigore EN12004.

Durante la posa è necessario non segnare il materiale sulla superficie di utilizzo con matite (grafite) o pennarelli indelebili, in particolar modo sui prodotti levigati.

Pur non essendo necessario bagnare le piastrelle prima della posa, nel caso il retro della piastrella si presenti molto polveroso è comunque consigliabile un rapido lavaggio in acqua pulita.

Nel periodo compreso tra la conclusione della posa e la consegna al committente finale, la piastrellatura ceramica dovrà essere mantenuta pulita e libera da cemento, sabbia, malta e da qualsiasi altro materiale che possa causare macchie e/o fenomeni di abrasione meccanica superficiale. È necessario proteggere la posa da danni o contaminazioni potenzialmente apportate a seguito di una prevedibile frequentazione di altri operatori quali imbianchini, elettricisti, falegnami etc.

Per la posa "a correre" si raccomanda di sfalsare le piastrelle al massimo di 20 cm. Per i materiali rettificati la fuga minima prescritta è di 2 mm (questo tipo di posa consente una maggior presa del fugante sui fianchi delle lastre, un maggior assorbimento di eventuali movimenti del sottofondo ed una compensazione delle lastre). Per quelli non rettificati si prescrive una fuga di almeno 5mm.

Supergres non accetta contestazioni per posa di materiale rettificato con fughe inferiori ai 2 mm.

I prodotti in gres porcellanato Supergres, pur essendo materiali molto resistenti, possono essere sagomati (per realizzazioni di top, scale ...), perforati per l'installazione di impianti tecnico-sanitari, utilizzando appositi dischi diamantati ed attrezature idonee.

AVVERTENZA:**SUPERSGRES A MATERIALE GIA' POSATO:**

- NON ACCETTA CONTESTAZIONI DOVUTI A VIZI PALEI, COSÌ COME DEFINITI NELLA TABELLA 2 PAG. 410

- NON RISPONDE SULLA QUALITÀ DELL'OPERA PIASTRELLATA MA SOLAMENTE SULLE CARATTERISTICHE DEL MATERIALE FORNITO.

E' BENE CONSERVARE AL TERMINE DELLA POSA, ALCUNE PIASTRELLE DI SCORTA PER EVENTUALI RIPARAZIONI O ANCHE PER DISPORRE DI UN CAMPIONE RAPPRESENTATIVO DEL MATERIALE IN CASO DI CONTESTAZIONE

Giunti e stuccature

Negli ambienti di grande dimensione è assolutamente necessario posizionare dei giunti di dilatazione con regolarità; mentre, per i piccoli ambienti è sufficiente lasciare un leggero stacco fra piastrellato e muri perimetrali, che verrà coperto dal battiscopa. In ogni caso è necessaria la supervisione del progettista o del direttore di cantiere che verifichi che l'installazione rispetti le normative vigenti nei singoli paesi.

Per l'utilizzo di stucchi epossidici o con aggiunte di resine o similari, si consiglia di seguire con attenzione le indicazioni dei produttori perché il loro rapido indurimento richiede maggiori attenzioni. Riteniamo inoltre sia importante fare una prova preventiva di pulizia su una porzione di pavimento.

In modo particolare per i prodotti lappati e levigati suggeriamo l'utilizzo di stucchi in cadenza di colore con la piastrella (es. evitare piastrella bianca con stucco nero).

Dopo la stuccatura delle piastrelle è importante, a stucco ancora fresco, rimuovere immediatamente in modo accurato con spugna ed abbondante acqua lo stucco in eccesso.

E' comunque indispensabile alcuni giorni dopo la posa, a fughe asciutte, effettuare la pulizia di fondo mediante l'utilizzo di acidi tamponati (si veda il capitolo seguente: Pulizia "dopo posa") al fine di rimuovere completamente tutti i residui di cantiere.

Alcuni esempi di detergenti a base "acida" specifici per la pulizia dopo posa sono:

- **DETERDEK FILA INDUSTRIA CHIMICA** - www.filachim.com
- **DELTA PLUS KERAKOLL** - www.kerakoll.com
- **KERANET MAPEI** - www.mapei.it
- **SERVICE ACIDO GEAL** - www.geal-chim.it
- **DISYCOTT FABER** - www.faberchimica.com
- **BONACLEAN BONASYSTEM** - www.bonasystemsitalia.it

Pulizia "dopo posa"**Gres porcellanato**

La pulizia "dopo posa" è obbligatoria a fine cantiere.

La rimozione inadeguata o tardiva dei residui della stuccatura utilizzata per le fughe può lasciare alonature difficili da rimuovere e creare sulla pavimentazione un film cementizio capace di assorbire ogni forma di sporco.

E' indispensabile sciogliere ed eliminare completamente questi residui con l'utilizzo di acidi tamponati diluiti in acqua (attenersi sempre alle istruzioni d'uso sulle confezioni dei prodotti utilizzati), che dovranno essere totalmente rimossi successivamente in breve tempo con abbondante risciacquo di tutto il pavimento.

Si consiglia di ripetere l'operazione di lavaggio e risciacquo fino alla completa rimozione di ogni alone o residuo. Suggeriamo di eseguire un lavaggio preliminare su una superficie campione di alcuni metri quadrati; in caso di esito positivo, si estenderà la pulizia su tutta la superficie. Una volta effettuato il lavaggio sopraccitato, è necessario eseguire un lavaggio basico o alcalino utilizzando detergivi sgrassanti. Questo perché il lavaggio acido può lasciare untoziosità sul pavimento che potrebbe contribuire a trattenere lo sporco.

Rivestimento pasta bianca

Il lavaggio dopo la posa è una fase di fondamentale importanza per tutti gli interventi successivi di manutenzione: con tale intervento si eliminano i residui di posa ed il normale sporco di cantiere come malta, colla, pittura etc. Una volta trascorsi i tempi di stagionatura dello stucco, procedere ad una pulizia con un detergente neutro attenendosi scrupolosamente alle istruzioni d'uso indicate sulla confezione dal produttore.

Decorì ed inserti speciali con applicazioni materiche e/o metalli preziosi (oro - argento)

Bisogna prestare molta attenzione nella fase della pulizia così come nella fase di posa; evitare assolutamente l'uso di prodotti abrasivi che potrebbero graffiare e danneggiare la superficie. Per la pulizia Supergres consiglia di utilizzare unicamente panni morbidi con acqua calda e alcool.

Pulizia quotidiana

Dopo avere effettuato la pulizia "dopo posa" (capitolo precedente), per la pulizia quotidiana si consiglia l'utilizzo di un detergente neutro.

Sono da evitare i detergenti in commercio contenenti cere e additivi lucidanti che possono depositare sul pavimento patine indesiderate. È sconsigliato vivamente l'impiego di cere, saponi oleosi, impregnanti e trattamenti vari (idro-oleo repellenti) sul prodotto Supergres, la cui applicazione non è necessaria. In presenza di suddetti trattamenti occorre innanzitutto asportarli dal pavimento utilizzando i prodotti specifici, seguendo le istruzioni riportate dal produttore.

In caso di patine create da sapone, calcare, sporco, occorre invece utilizzare un detergente acido, opportunamente diluito in acqua (attenersi alle istruzioni sull'etichetta del prodotto).

È opportuno segnalare che l'acido fluoridrico (HF) e derivati possono danneggiare irrimediabilmente le piastrelle.

Per la pulizia ordinaria Supergres consiglia l'utilizzo di varechina o ammoniaca, opportunamente diluite in acqua.

Tutte le superfici lappate o levigate necessitano di un utilizzo di attrezature non abrasive durante la fase di pulizia per prevenire opacizzazioni e graffiate.

Si consiglia inoltre l'asciugatura del pavimento onde evitare la formazione di aloni.

Pulizie straordinarie

In caso di macchie particolari e/o particolarmente tenaci, è consigliabile l'uso di detergenti specifici, come indicato nella Tabella 1: "prodotti per la pulizia". Non va inoltre dimenticato che la rimozione di qualsiasi tipo di macchia è più agevole quando questa è ancora fresca.

E' importante fare sempre un test preventivo prima dell'uso dei prodotti detergenti, in particolare su gres porcellanato lappato o levigato.

Tab. 1 - Prodotti per la pulizia

TIPO DI SPORCO	SOLUZIONE	DETERGENTI / PRODUTTORE
CALCARO, CARBONE, CEMENTO, GESSO, MALTA, MATITA, RESIDUI METALLICI, RUGGINE, STUCCO CEMENTIZIO, STUCCO COLORATO, TEMPERA MURALE	SOLUZIONE ACIDA	DETERDEK / FILA SERVICE SOLVACID / GEAL CEMENT REMOVER / FABER KERANET / MAPEI DELTA PLUS / KERAKOLL BONACLEAN / BONASYSTEM
BIRRA, CAFFÈ, COCA COLA, VINO, GELATO, PNEUMATICO, GRASSO, KETCHUP, MAIONESE, MARMELLATA, MOSTARDA, ROSSETTO, SUOLE DI GOMMA, TINTURA PER CAPELLI, URINA, VOMITO	SOLUZIONE ALCALINA	PS87 / FILA DETERFLASH / GEAL ALKALIN CLEANER / FABER AMMONIACA / UNIVERSALE
ALONATURA VENTOSE, CATRAME, CERA DI CANDELA, CERA PROTETTIVA, COLLA, GOMMA DA MASTICARE, INCHIOSTRO, NASTRO ADESIVO, OLI, PENNARELLO, RESINE, SMALTO PER UNGHIE, SIGARETTA,	SOLVENTE	FILA SOLV / FILA SOLVENT STRIPPER / FABER ACETONE / UNIVERSALE TRIELINA / UNIVERSALE

Per eventuali richieste specifiche contattare:

- | | |
|-------------|--|
| FILA | www.filasolutions.com |
| KERAKOLL | www.kerakoll.com |
| MAPEI | www.mapei.it |
| GEAL | www.geal-chim.it |
| FABER | www.faberchimica.com |
| BONASYSTEMS | www.bonasystemsitalia.it |

Laying

When you receive the material ordered, after having checked that the goods delivered correspond to the shipping documents, and in any case before laying, it is important to check carefully that the tone, caliber and grade of material match your order. It is also necessary to check that the material presents no visible defects (as defined by the general terms of sale and by table 2 - page 410), as no complaints will be accepted once the material has been laid, if such defects were visible beforehand.

As the shading is a characteristic of ceramic products, we request that you check the value V- SHADE of the tiles you wish to fit. To obtain the best aesthetic result possible, the material should be laid using tiles from different boxes and thus obtain a varied mixture.

For products with vein markings, as with natural stone effect tiles, we recommend arranging the vein markings of the slabs in such a way that the best aesthetic and chromatic effect is obtained.

The end customer must assure that the environmental and lighting conditions for which he is responsible are suitable to allow the tile fitter to carry out his work in a reliable manner. He must therefore check the materials and the tile-laying operation, as described above.

We recommend that the tiles are glued to the substrate using specific, high-performance adhesives. Please remember that the substrate must be stable, dry and properly prepared for laying. It is necessary in any case to follow the instructions provided by the manufacturers of substrates and the specific adhesives used. Cement-based adhesives must be applied at room temperature, generally between +5° and 30/35° C.

The most suitable adhesives for the laying of Supergres materials should be labelled according to the currently valid European Standard, EN12004.

When laying the material, no marks should be made on the surface with pencils (graphite) or permanent markers, particularly on polished surfaces.

Although it is not necessary to dampen the tiles before laying, if the tiles are very dusty, it is advisable to rinse quickly in clean water. In the period after the surfaces have been tiled until they are handed over the end customer, the ceramic tiles must be kept clean and free of cement, sand, mortar and any other material that might cause stains and/or mechanical surface abrasion. The finished surfaces must be protected from potential damage or contaminations owing to the foreseeable presence of other tradesman such as painters and decorators, electricians, carpenters etc.

For continuous surfaces we recommend staggered layouts, with a distance between edges of no more than 20 cm. For rectified materials, the minimum joint prescribed is 2 mm (this method allows the grout to have a better grip on the sides of the slabs, greater absorption of any movements of the substrate and consequently of the slabs themselves). For non-rectified materials the minimum joint required is 5 mm.

Supergres will not accept any complaints for rectified tiles that have been laid leaving joints of less than 2 mm.

WARNING:

FOR MATERIAL THAT HAS ALREADY BEEN LAID, SUPERSGRES:

- DOES NOT ACCEPT ANY COMPLAINTS FOR VISIBLE DEFECTS, AS DEFINED IN TABLE 2 PAGE 410

- DOES NOT ACCEPT LIABILITY FOR THE QUALITY OF THE TILED SURFACE BUT ONLY FOR THE CHARACTERISTICS OF THE MATERIAL SUPPLIED.

ONCE THE MATERIAL HAS BEEN LAID, IT IS WISE TO KEEP ASIDE A FEW TILES FOR POSSIBLE FUTURE REPAIRS OR TO HAVE A SAMPLE OF THE MATERIAL IN THE EVENT OF COMPLAINTS

Joints and grouting

In large, open spaces it is absolutely essential to position the expansion joints at regular intervals; in smaller rooms, on the other hand, it is sufficient to leave a slight space between the tiled surface and the walls around the room, which will be hidden by the skirting board. The tiles must be laid under the supervision of a planner or site manager, who must ensure that the work is carried out in accordance with the standards in force in the respective country.

For the use of epoxy grouting or the addition of resins or similar substances, it is important to properly follow the manufacturer's instructions as the fact such products harden more quickly requires greater attention. We also believe it is important to carry out a cleaning test on a part of the flooring.

Especially for lapped and polished products, we suggest using grouts that match the colour of the tiles (e.g. avoid using black grout with white tiles).

It is important to remove any excess grouting immediately and accurately after application while still fresh, using a sponge and plenty of water.

A few days after laying, once the joints are completely dry, it is essential to thoroughly clean the tiled surface using buffered acids (see the following chapter: Cleaning "after laying"), in order to completely remove all residual substances.

Some examples of "acid"-based detergents designed specifically for this purpose are:

- DETERDEK FILA INDUSTRIA CHIMICA - www.filachim.com
- DELTA PLUS KERAKOLL - www.kerakoll.com
- KERANET MAPEI - www.mapei.it
- SERVICE ACIDO GEAL - www.geal-chim.it
- DISYCOTT FABER - www.faberchimica.com
- BONACLEAN BONASYSTEM - www.bonasystemsitalia.it

Cleaning "after laying"

Porcelain stoneware

Properly cleaning the tiles after they have been laid is crucial.

If residues of the grouting used is removed inaccurately or too late, it may leave stains that are difficult to remove, and create a film of cement on the floor that can absorb any form of dirt.

It is essential to loosen and eliminate these residues completely using buffered acids diluted in water (always follow the instructions provided on the box), which will then have to be removed quickly by rinsing the entire floor with plenty of clean water.

We advise repeating this washing and rinsing operation several times until any stains or residues are completely removed.

We suggest carrying out a preliminary test on a sample surface of several metres; if the results are good, you can then clean the

entire surface.

After this, the floor must then be cleaned thoroughly with a basic or alkaline detergent to degrease the surface. This is because acidic detergents may leave a film of grease on the floor that could trap dirt.

White body wall coverings

It is essential to clean the tiles after laying for the purpose of all subsequent maintenance operations: in this way, any residues of grouting as well as the normal dirt created during building works are eliminated, such as mortar, adhesive, paint etc. Once the grouting has properly dried, clean the surface with a neutral detergent, complying strictly with the instructions for use on the box or package.

Decorative trims and special inserts with relief patterns and/or precious metals (gold – silver)

Great attention must be paid during both the cleaning phase and the laying phase; it is vital to avoid the use of abrasive products that might scratch or damage the surface. For the cleaning of surfaces in Supergres, we recommend using exclusively a soft cloth with warm water and alcohol.

Everyday cleaning

Once the surface has been cleaned "after laying" (see previous chapter), for everyday cleaning we recommend the use of a neutral detergent.

Avoid using widely available detergents containing waxes and polishing additives that can deposit an undesired coaching on the flooring. We strictly advise against the use of waxes greasy soaps, fillers and various treatments (water and oil repellent) on the Supergres product, as they are not necessary. If the above treatments have been applied they will firstly need to be removed from the flooring using specific products following the manufacturer's instructions.

In the case of coatings created by soap, lime scale or dirt, you will need an acidic detergent, diluted in water as appropriate (always follow the instructions on the label).

It should be noted that hydrofluoric acid (HF) and its derivatives may damage the tiles permanently.

For routine cleaning operations we recommend the use of bleach or ammonia, appropriately diluted in water.

For all lapped or polished surfaces, the use of non-abrasive cleaning equipment is necessary to prevent the surface from losing its shine or becoming scratched.

We also recommend leaving the floor to dry properly to prevent stains from forming.

Extraordinary cleaning

In the case of particular and/or particularly stubborn stains, we recommend using specific detergents as those indicated in Table 1: "cleaning products". It should furthermore not be forgotten that the removal of any type of stain is easier when the stain is still fresh. It is always important to test the detergents on a small area before applying to the entire surface, particularly in the case of porcelain stoneware with a lapped or polished finish.

Table 1 - Cleaning products

TYPE OF DIRT	SOLUTION	DETERGENTS/ MANUFACTURER
LIMESCALE, CARBON, CEMENT, CHALK, MORTAR, PENCIL, METAL RESIDUE, RUST, CEMENT GROUT, COLOURED GROUT, WALL TEMPERA	ACID SOLUTION	DETERDEK / FILA SERVICE SOLVACID / GEAL CEMENT REMOVER / FABER KERANET / MAPEI DELTA PLUS / KERAKOLL BONACLEAN / BONASYSTEM
BEER, COFFEE, COKE, WINE, ICE CREAM, TIRE MARKS, FAT, KETCHUP, MAYONNAISE, JAM, MUSTARD, LIPSTICK, RUBBER SOLES, HAIR DYE, URINE, VOMIT,	ALKALINE SOLUTION	PS87 / FILA DETERFLASH / GEAL ALKALIN CLEANER / FABER AMMONIACA / UNIVERSAL
STAINS FROM SUCTION CUPS, TAR, CANDLE WAX, PROTECTIVE WAX, GLUE, CHEWING GUM, INK, ADHESIVE TAPE RESIDUE, OILS, MARKER PEN, RESINS, NAIL POLISH, CIGARETTE	SOLVENT	FILA SOLV / FILA SOLVENT STRIPPER / FABER ACETONE / UNIVERSAL TRIELINA / UNIVERSAL

For any specific request contact:

- | | |
|-------------|--|
| FILA | www.filasolutions.com |
| KERAKOLL | www.kerakoll.com |
| MAPEI | www.mapei.it |
| GEAL | www.geal-chim.it |
| FABER | www.faberchimica.com |
| BONASYSTEMS | www.bonasystemsitalia.it |

Pose

Au moment de la réception du matériau, après avoir contrôlé la correspondance entre les documents de livraison et la marchandise et dans tous les cas avant la pose, il est important de vérifier avec minutie que le ton, le calibre et le choix du matériau sont conformes. En outre, il est nécessaire de vérifier que le matériau est exempt de vices apparents (définis par les conditions générales de vente et par le tableau 2 à la page 410) dans la mesure où aucune réclamation concernant un matériau déjàposé, dont les vices étaient visibles avant l'installation, ne pourra être acceptée.

En partant du principe que le dénuancement est une caractéristique propre aux produits céramiques, il est demandé de vérifier la valeur V-SHADE des carreaux qui devront être installés. Afin d'obtenir le meilleur résultat esthétique possible, il faut poser le matériau en prenant des carreaux provenant de boîtes différentes de manière à obtenir un mélange parfait. Pour les produits à veinures, comme les pierres naturelles, il est recommandé de disposer la veinure des plaques de manière à obtenir le plus bel effet esthétique et chromatique.

Le client final devra garantir, dans la mesure du possible, des conditions microclimatiques et d'éclairage permettant au poseur de conduire les opérations d'installation de manière fiable, en contrôlant, par conséquent, les matériaux et l'ouvrage en cours de réalisation, comme indiqué précédemment.

Il est conseillé de poser avec de la colle en utilisant des adhésifs spécifiques à hautes prestations. Il est rappelé que, au moment de la pose, la sous-couche doit être stable, sèche et adaptée. Il est dans tous les cas nécessaire de suivre les instructions des fabricants des matériaux pour les sous-couches et les adhésifs cimentaires spécifiques utilisés. Les adhésifs cimentaires doivent être appliqués à une température ambiante, généralement entre +5° C et + 30/35° C.

Les adhésifs les plus adaptés à la pose des matériaux de la marque Supergres peuvent être identifiés à partir de la Norme Européenne actuellement en vigueur EN12004.

Durant la pose, il est nécessaire de ne pas écrire sur la surface d'utilisation du matériau à l'aide de crayons (graphites) ou de marqueurs indélébiles, notamment sur celle des produits polis.

Bien qu'il ne soit pas nécessaire de mouiller les carreaux avant la pose, il est toutefois conseillé de laver rapidement avec de l'eau propre le dos du carreau si celui-ci est poussiéreux.

Dans la période comprise entre la conclusion de la pose et la livraison au client final, le carrelage céramique devra être maintenu propre et dépourvu de ciment, sable, mortier et de tout autre matériau pouvant entraîner des taches et/ou des phénomènes d'abrasion mécanique superficielle. Il est nécessaire de protéger la pose vis-à-vis des dommages ou des contaminations provenant, éventuellement, d'un passage prévisible d'autres ouvriers tels que des peintres en bâtiment, des électriciens, des menuisiers, etc.

Pour la pose dite à fond perdu, il est recommandé de décaler les carreaux de 20 cm au maximum. Pour les matériaux rectifiés, le joint minimum prescrit est de 2 mm (ce type de pose permet une plus grande prise du jointoyant sur les bords des carreaux, une plus grande absorption des éventuels mouvements de la sous-couche et une compensation des carreaux). Pour les carreaux non rectifiés, il faut réaliser un joint d'au moins 5 mm.

Supergres n'accepte pas les contestations relatives à la pose de matériau rectifié avec des joints inférieurs à 2 mm.

AVERTISSEMENT :

SUPERGRES, CONCERNANT LE MATERIAU DEJA POSE,

- N'ACCEPTE PAS LES CONTESTATIONS DUES À DES VICES APPARENTS, DÉFINIS DANS LE TABLEAU 2 À LA PAGE 410

- N'EST PAS RESPONSABLE DE LA QUALITÉ DU CARRELAGE RÉALISÉ, MAIS UNIQUEMENT DES CARACTÉRISTIQUES DU MATERIAU FOURNI.

IL EST CONSEILLÉ DE CONSERVER, AU TERME DE LA POSE, PLUSIEUX CARREAUX À METTRE DE CÔTÉ EN VUE DE RÉPARATIONS ÉVENTUELLES OU AFIN DE DISPOSER AUSSI D'UN ÉCHANTILLON REPRÉSENTATIF DU MATERIAU EN CAS DE CONTESTATION.

Joints et jointolements

Dans les espaces de grandes dimensions, il est absolument nécessaire de positionner des joints de dilatation avec régularité, tandis que pour les petits espaces, il est suffisant de laisser un léger espace entre le carrelage et les murs périphériques, qui sera ensuite recouvert par la plinthe. La supervision du concepteur ou du directeur de chantier est dans tous les cas nécessaire pour vérifier que l'installation respecte les normes en vigueur dans chaque pays.

Pour l'utilisation de mastics époxys ou avec des adjonctions de résines ou similaires, il est conseillé de suivre avec attention les indications des fabricants car le durcissement rapide de ces derniers requiert des attentions supplémentaires. Il est également jugé important de faire, au préalable, un essai de nettoyage sur une portion du sol.

Notamment, pour les produits lustrés et polis, il est suggéré d'utiliser des mastics dont la couleur est en harmonie avec celle du carreau (ex. Éviter un carreau blanc avec un mastic noir).

Après le jointolement des carreaux, il est important, lorsque le mastic est encore frais, d'enlever immédiatement avec soin le mastic en excès à l'aide d'une éponge et de beaucoup d'eau.

Il est dans tous les cas indispensable, quelques jours après la pose, lorsque les joints sont secs, d'effectuer le nettoyage de fond en utilisant des acides tamponnés (voir le chapitre suivant intitulé : Nettoyage « après la pose ») afin d'enlever complètement tous les résidus des opérations de chantier.

Voici quelques exemples de détergents à base « acide » spécifiques pour le nettoyage après la pose :

- DETERDEK FILA INDUSTRIA CHIMICA - www.filachim.com
- DELTA PLUS KERAKOLL - www.kerakoll.com
- KERANET MAPEI - www.mapei.it
- SERVICE ACIDO GEAL - www.geal-chim.it
- DISYCOTT FABER - www.faberchimica.com
- BONACLEAN BONASYSTEM - www.bonasystemsitalia.it

Nettoyage "après la pose"

Grès cérame

Le nettoyage « après la pose » est obligatoire à la fin des travaux.

Le retrait inadéquat ou tardif des résidus du jointolement utilisé pour les joints peut laisser des auréoles difficiles à enlever et créer sur le sol un film cimentaire capable d'absorber les saletés en tout genre.

Il est indispensable de détacher et d'éliminer complètement ces résidus à l'aide d'acides tamponnés dilués dans l'eau (toujours se conformer aux instructions d'utilisation sur les emballages des produits utilisés) qui devront ensuite être éliminés complètement et rapidement lors du rinçage abondant de l'ensemble du sol.

Il est conseillé de répéter l'opération de lavage et de rinçage jusqu'à l'élimination complète de toutes les auréoles ou de tous les résidus.

Il est suggéré d'effectuer un lavage préliminaire sur une surface échantillon de plusieurs mètres carrés. Dans le cas d'un résultat positif, le nettoyage pourra être étendu sur l'ensemble de la surface. Après avoir effectué le nettoyage susmentionné, il est nécessaire d'effectuer un lavage basique ou alcalin en utilisant des détersifs dégraissants. Cela car le lavage acide peut laisser une patine sur le sol qui pourrait contribuer à retenir la saleté.

Revêtement en pâte blanche

Le lavage après la pose est une phase d'une importance fondamentale pour toutes les interventions successives d'entretien : il permet d'éliminer les résidus de pose et la saleté qui viennent inévitablement des travaux comme le mortier, la colle, la peinture, etc. Une fois que les délais de séchage du mastic sont écoulés, il faut procéder à un nettoyage à l'aide d'un détergent neutre en respectant scrupuleusement les instructions d'utilisation indiquées par le fabricant sur l'emballage.

Décorations et insertions spéciales avec applications de matières et/ou de métaux précieux (or - argent)

Il faut prêter une grande attention lors de la phase de nettoyage et de la phase de pose. Éviter absolument l'utilisation de produits abrasifs qui pourraient rayer et endommager la surface. Pour le nettoyage, Supergres conseille d'utiliser uniquement des chiffons doux avec de l'eau chaude et de l'alcool.

Nettoyage quotidien

Après avoir effectué le nettoyage « après la pose » (chapitre précédent), l'utilisation d'un détergent neutre est conseillée pour le nettoyage quotidien.

Les détergents vendus dans le commerce, contenant des cires et des additifs brillants qui peuvent déposer sur le sol des patines indésirables, doivent être évités. Il est vivement déconseillé d'utiliser des cires, des savons oléagineux, des imprégnants et des traitements variés (hydrofuges et oléofuges) sur le produit Supergres, dont l'application n'est pas nécessaire. En présence desdits traitements, il faut tout d'abord les faire disparaître du sol en utilisant des produits spécifiques, en suivant les instructions reportées par le fabricant.

En cas de patines créées par du savon, du calcaire ou de la saleté, il faut au contraire utiliser un détergent acide, dilué de manière adaptée dans de l'eau (respecter les instructions indiquées sur l'étiquette du produit).

Il convient de signaler que l'acide fluorhydrique (HF) et ses dérivés peuvent endommager irrémédiablement les carreaux.

Pour le nettoyage ordinaire, Supergres conseille l'utilisation d'eau de Javel ou d'ammoniaque, diluées de manière adaptée dans de l'eau.

Toutes les surfaces lustrées ou polies ont besoin d'être nettoyées avec des outils non abrasifs afin d'éviter les opacifications et les rayures.

En outre, le séchage du sol est conseillé afin d'éviter la formation d'auréoles.

Nettoyage supplémentaire

Dans le cas de taches particulières et/ou particulièrement tenaces, il est conseillé d'utiliser des détergents spécifiques, comme indiqué dans le Tableau 1 : "produits pour le nettoyage". En outre, il ne faut pas oublier que l'élimination de toute tache est plus simple lorsque celle-ci est encore fraîche. Il est important de toujours faire un test préalable avant l'utilisation des produits détergents, notamment sur grès cérame lustré ou poli.

Tableau 1 - Produits pour le nettoyage

TYPE DE SALETÉ	SOLUTION	DETERGENTS / FABRICANTS
CALCAIRE, CHARBON, CIMENT, PLÂTRE, MORTIER, CRAYON, RÉSIDU MÉTALLIQUE, ROUILLE, CIMENT-JOINT, MORTIER COLORÉ, DÉTEMPRES MURALES	SOLUTION ACIDE	DETERDEK / FILA SERVICE SOLVACID / GEAL CEMENT REMOVER / FABER KERANET / MAPEI DELTA PLUS / KERAKOLL BONACLEAN / BONASYSTEMS
BIÈRE, CAFÉ, COCA COLA, VIN, GLACE, PNEU, GRASSES, KETCHUP, MAYONNAISE, CONFITURE, MOUTARDE, ROUGE À LÈVRE, HUILE DE LIN, TEINTURE POUR CHEVEUX, URINE, VOMI,	SOLUTION ALCALINE	PS87 / FILA DETERFLASH / GEAL ALKALIN CLEANER / FABER AMMONIAC / UNIVERSEL
AURÉOLE DE VENTOUSES, GOUDRON, CIRE DE BOUGIE, CIRE PROTECTRICE, COLLE, CHEWING-GUM, ENCRE, RUBAN ADHÉSIF, HUILES, FEUTRE, RÉSINES, VERNIS À ONGLES, CIGARETTE	SOLVANT	FILA SOLV / FILA SOLVENT STRIPPER / FABER ACETONE / UNIVERSEL TRIELINA / UNIVERSEL

Pour toute question spécifique, contactez:

- | | |
|-------------|--|
| FILA | www.filasolutions.com |
| KERAKOLL | www.kerakoll.com |
| MAPEI | www.mapei.it |
| GEAL | www.geal-chim.it |
| FABER | www.faberchimica.com |
| BONASYSTEMS | www.bonasystemsitalia.it |

Verlegung vor Ort

Nach Erhalt des Materials und nach Prüfung der Übereinstimmung der Lieferpapiere mit der Ware, auf jeden Fall aber vor der Verlegung, muss sorgfältig geprüft werden, ob Farbton und Werkmaß übereinstimmen und es sich um das bestellte Material (Sortierung) handelt. Es muss auch überprüft werden, dass das Material frei von offensichtlichen Mängeln ist (wie in den allgemeinen Geschäftsbedingungen und in Tabelle 2 - Seite 410), da keine Ansprüche auf bereits verlegtes Material geltend gemacht werden können, dessen Mängel vor der Verlegung bereits sichtbar waren.

Da Farbabweichungen ein Merkmal von keramischen Produkten sind, ist eine Überprüfung des V- SHADE-Wertes der zu verlegenden Fliesen erforderlich. Um das bestmögliche ästhetische Ergebnis zu erzielen, verlegen Sie das Material am besten so, dass Fliesen abwechselnd aus mehreren Kisten entnommen werden, um eine optimale Durchmischung zu erzielen.

Bei Produkten mit Äderungen wird, wie bei Naturstein, empfohlen die Äderungen der Platten so anzutragen, dass die beste ästhetische und farbliche Wirkung erzielt wird.

Der Auftraggeber hat, soweit möglich, für die mikroklimatischen Bedingungen und die entsprechenden Lichtverhältnisse zu sorgen, die es dem Fliesenleger ermöglichen, die Verlegearbeiten zuverlässig durchzuführen und dabei die Materialien und die laufenden Arbeiten, wie zuvor vorgeschrieben, zu kontrollieren.

Es wird empfohlen, spezielle, leistungsstarke Klebstoffe aufzutragen. Denken Sie daran, dass der Untergrund zum Zeitpunkt der Verlegung stabil, trocken und ausgereift sein muss. In jedem Fall müssen die jeweiligen Anweisungen der Hersteller der jeweiligen Untergründe und spezifischen Klebstoffe befolgt werden. Verlegemörtel auf Zementbasis müssen bei Raumtemperatur und in der Regel zwischen +5°C und +30/35°C aufgetragen werden.

Informationen über die am besten geeigneten Klebstoffe für die Verlegung von Fliesen und Platten der Marke Supergres sind der derzeit gültigen europäischen Norm EN12004 zu entnehmen.

Während der Verlegung darf das Material nicht auf der Oberseite mit Bleistiften (Graphit) oder Permanentmarkern gekennzeichnet werden, insbesondere gilt dies für polierte Fliesen und Platten.

Obwohl ein Anfeuchten der Fliesen vor dem Verlegen nicht erforderlich ist, ist es ratsam, wenn die Rückseite der Fliesen sehr staubig ist, sie schnell in sauberem Wasser abzuwaschen.

Während des Zeitraums zwischen Abschluss der Verlegung und der Übergabe an den Auftraggeber müssen die Keramikfliesen sauber und frei von Zement, Sand, Mörtel und jeglichem anderen Material, das Flecken und/oder mechanischen Oberflächenabrieb verursachen kann, gehalten werden. Die verlegten Flächen müssen vor Beschädigungen oder Verunreinigungen geschützt werden, die möglicherweise durch eine vorhersehbare Anwesenheit anderer Handwerker wie Maler, Elektriker, Zimmerleute usw. verursacht werden.

Für die Verbandverlegung empfiehlt es sich, die Fliesen maximal um 20 cm zu versetzen. Für geschliffene Fliesen und Platten wird eine Fugenbreite von mindestens 2 mm vorgeschrieben (diese Art der Verlegung ermöglicht eine bessere Haftung des Fugenmörtels an den Seiten der Platten, eine bessere Aufnahme von Bewegungen des Untergrundes und eine Kompensation der Platten). Für nicht geschliffene Fliesen und Platten wird eine Fugenbreite von mindestens 5 mm vorgeschrieben.

Supergres akzeptiert keine Reklamationen, wenn geschliffene Fliesen und Platten mit einer Fugenbreite von weniger als 2 mm verlegt werden.

HINWEIS: SUPERSGRES AUF SCHON VERLEGTEN FLIESEN UND PLATTEN:

- SUPERSGRES AKZEPTIERT KEINE BEANSTANDUNGEN AUFGRUND OFFENSICHTLICHER MÄNGEL, WIE IN TABELLE 2 - SEITE 410.
 - SUPERSGRES IST NICHT FÜR DIE QUALITÄT DER FLIESENARBEITEN VERANTWORTLICH, SONDERN NUR FÜR DIE EIGENSCHAFTEN DES GELIEFERTEN MATERIALS.
- ES IST RATSAM, EINIGE ERSATZFLIESEN AM ENDE DER INSTALLATION FÜR EVENTUELLE REPARATUREN AUFZUBEHARREN ODER IM FALLE EINER REKLAMATION AUF DIESE WEISE EIN REPRÄSENTATIVES MUSTER DES MATERIALS ZUR HAND ZU HABEN.

Fugen und Verfugung

Bei großen Räumen ist es unbedingt notwendig, in regelmäßigen Abständen Dehnungsfugen vorzusehen, während es in kleinen Räumen ausreicht, einen kleinen Abstand zwischen dem verfliesten Bereich und den Außenwänden zu lassen, der von der Sockelleiste verborgen werden wird. In jedem Fall ist es notwendig, dass der Planer oder Bauleiter die Arbeiten beaufsichtigt und überprüft, ob die Verlegung den in den einzelnen Ländern geltenden Vorschriften entspricht.

Bei der Verwendung von Epoxidharzmörteln oder -fugenmassen mit Zusatz von Harzen oder ähnlichen Materialien ist es ratsam, die Anweisungen des Herstellers sorgfältig zu folgen, da deren schnelle Aushärtung mehr Aufmerksamkeit erfordert. Wir halten es auch für wichtig, das Reinigungsmittel vor der Anwendung auf dem gesamten Boden zunächst auf einem Teil des Bodenbelags zu testen. Speziell für geläpppte und polierte Produkte empfehlen wir die Verwendung von Fugenmörtel in einer zur Fliese passenden Farbe (z. B. weiße Fliesen mit schwarzer Fugenmasse vermeiden).

Nach dem Verfugen der Feinsteinzeugfliesen ist es wichtig, solange die Fugenmasse noch feucht ist, sofort sorgfältig mit einem Schwamm die überschüssige Fugenmasse zu entfernen.

Es ist jedoch unerlässlich, den Untergrund einige Tage nach der Verlegung, wenn die Fugen getrocknet sind, einer Grundreinigung mit gepufferten Säuren zu unterziehen (siehe folgendes Kapitel: Reinigung „nach der Verlegung“), um alle Baustellenreste vollständig zu entfernen.

Beispiele für spezifische „saure“ Reinigungsmittel (Reinigungsmittel auf Säurebasis) für die Grundreinigung nach der Verlegung sind

- DETERDEK FILA INDUSTRIA CHIMICA - www.filachim.com
- DELTA PLUS KERAKOLL - www.kerakoll.com
- KERANET MAPEI - www.mapei.it
- SERVICE ACIDO GEAL - www.geal-chim.it
- DISYCOTT FABER - www.faberchimica.com
- BONACLEAN BONASYSTEM - www.bonasystemsitalia.it

Grundreinigung "nach der Verlegung"

Feinsteinzeug

Die Grundreinigung „nach der Verlegung“ ist nach Abschluss der Arbeiten zwingend erforderlich.

Die unsachgemäße oder verspätete Entfernung der zum Verfugen verwendeten Fugenmasse kann zu Schmutzrändern führen, die später schwierig zu entfernen sind und auf dem Bodenbelag einen Zementschleier hinterlassen, der alle Arten von Schmutz hartnäckig festhalten kann.

Es ist unerlässlich, diese Rückstände mit Hilfe von wasserverdünnten, gepufferten Säuren aufzulösen und vollständig zu beseitigen (beachten Sie die Hinweise auf der Verpackung der verwendeten Produkte, die Rückstände müssen innerhalb kurzer Zeit sorgfältig durch das Nachspülen mit reichlich Wasser vom gesamten Bodenbelag vollständig entfernt werden).

Das Waschen und Nachspülen sollte solange wiederholt werden, bis alle Schmutzränder oder Rückstände vollständig entfernt wurden.

Wir empfehlen eine vorherige Testreinigung an einer kleinen Fläche von nur wenigen Quadratmetern durchzuführen. Im Falle eines positiven Ergebnisses kann dann die Reinigung der Gesamtfläche erfolgen. Sobald die Reinigung wie oben beschrieben erfolgt ist, muss eine Reinigung mit alkalischen Reinigungsmitteln erfolgen, dabei sind fettlösende Mittel zu verwenden. Dies ist notwendig, da säurehaltige Reiniger fettige Schlieren auf dem Boden zurücklassen könnten, die dazu beitragen könnten, Schmutz festzuhalten.

Weißscherbige Wandfliesen

Die Reinigung nach der Verlegung ist von grundlegender Bedeutung für alle nachfolgenden Reinigungs- und Pflegearbeiten: Durch diesen Eingriff werden Verlegerückstände und normaler Baustellenschmutz wie Mörtel, Klebstoffe, Farbe usw. beseitigt. Sobald die Fugenmasse getrocknet ist, muss eine Grundreinigung mit einem neutralen Reinigungsmittel erfolgen, dabei sind die Anweisungen des Herstellers sorgfältig zu folgen.

Dekore und spezielle Einsätze mit Materialapplikationen und/oder Edelmetallen (Gold - Silber)

Sowohl bei der Reinigung als auch bei der Verlegung ist Vorsicht geboten. Vermeiden Sie unbedingt die Verwendung von scheuernden Reinigungsmitteln oder Werkzeugen, die Kratzer und Beschädigungen der Oberfläche verursachen können. Zur Reinigung empfiehlt Supergres, nur weiche Tücher mit heißem Wasser und Alkohol zu verwenden.

Tägliche Reinigung und Pflege

Nach der Reinigung „nach der Verlegung“ (voriges Kapitel) wird für die tägliche Reinigung die Verwendung eines neutralen Reinigungsmittels empfohlen.

Gewerbliche Reinigungsmittel mit Wachsen und Polierzusätzen, die unerwünschte Beschichtungen auf dem Boden hinterlassen können, sollten vermieden werden. Wir raten von der Verwendung von Wachsen, ölichen Seifen, Imprägniermitteln und sonstigen Behandlungen (zur Erzielung von wasser- und ölabweisenden Eigenschaften) auf dem Supergres-Produkt ab, eine solche Behandlung ist nicht erforderlich. Sollten solche Behandlungen bereits erfolgt sein, müssen diese mit speziellen Produkten und unter Beachtung der Anweisungen des Herstellers vom Boden entfernt werden.

Hat sich eine Patina aus Seife, Kalkstein und Schmutz gebildet, muss stattdessen ein saures, in Wasser verdünntes Reinigungsmittel verwendet werden (Hinweise auf dem Produktetikett beachten).

Es ist zu beachten, dass Flussäure (Fluorwasserstoffsäure) (HF) und Derivate die Fliesen irreparabel beschädigen können. Für die normale Reinigung empfiehlt Supergres die Verwendung von Chlorbleiche oder Ammoniak, das mit Wasser verdünnt wird.

Alle geläpperten oder polierten Oberflächen erfordern den Einsatz von nicht abrasiven Werkzeugen während der Reinigung, um den Verlust des Glanzes und Kratzer zu vermeiden.

Der Boden sollte nach der Reinigung getrocknet werden, um die Bildung von Schlieren zu vermeiden.

Besondere Reinigung

Bei besonderen oder besonders hartnäckigen Verschmutzungen sollten spezielle Reinigungsmittel verwendet werden, wie in der Tabelle 1 angegeben. Reinigungsprodukte. Außerdem darf nicht vergessen werden, dass sich Flecken einfacher entfernen lassen, wenn sie noch frisch sind.

Vor der Verwendung von Reinigungsmitteln, insbesondere bei geläpptem oder poliertem Feinsteinzeug, muss immer vorher ein Test durchgeführt werden.

Tabelle 1 - Reinigungsprodukte

ART DER VERSCHMUTZUNG	LÖSUNG	REINIGUNGSMITTEL / HERSTELLER
KALKAUSBLÜHUNGEN, KOHLE, ZEMENT, GIPS, MÖRTEL, BLEISTIFT, METALLRESTE, ROST, ZEMENTMÖRTEL, FARBIGER FUGENMASSE, WANDFARBE,	SAUREHALTIG	DETERDEK / FILA SERVICE SOLVACID / GEAL CEMENT REMOVER / FABER KERANET / MAPEI DELTA PLUS / KERAKOLL BONACLEAN / BONASYSTEMS
BIER, KAFFEE, COCA COLA, WEIN, EISCREME, GUMMI, TIERISCHE FETTE, KETCHUP, MAYONNAISE, STAU, SENF, LIPPENSTIFT, LEINOL, HAARFÄRBEMITTTEL, URIN, ERBROCHENES	ALKALISCHE LÖSUNG	PS87 / FILA DETERFLASH / GEAL ALKALIN CLEANER / FABER AMMONIAK / UNIVERSALE
RÄNDER VON SAUGNÄPFEN, TEER, KERZENWACHS SCHUTZWACHS, KLEBER, KAUGUMMI, TINTE KLEBEBAND, ÖL, STIFTE, HARZ, NAGELLACK ZIGARETTEN	LÖSUNGSMITTEL	FILA SOLV / FILA SOLVENT STRIPPER / FABER ACETONE / UNIVERSALE TRIELINA / UNIVERSALE

Pour toute question spécifique, contactez:

- FILA www.filasolutions.com
 KERAKOLL www.kerakoll.com
 MAPEI www.mapei.it
 GEAL www.geal-chim.it
 FABER www.faberchimica.com
 BONASYSTEMS www.bonasystemsitalia.it

ATTENZIONE

- Le pavimentazioni da esterno posate a secco in quota sono soggette all'**azione del vento, con il rischio di sollevamento delle lastre**. Il produttore raccomanda di far verificare l'idoneità del sistema di posa in quota da un tecnico abilitato in base alla normativa locale vigente ed alle condizioni d'uso, al fine di evitare il **rischio di danni a persone e cose**.
- Una lastra ceramica posata su un sistema sopraelevato **può rompersi per impatto qualora un oggetto pesante cada sulla stessa** da una certa altezza, con il rischio di seri danni per chiunque possa sostare o transitare sulla piastrella stessa. Il mancato rispetto delle istruzioni fornite dal produttore relative alla posa su sistemi sopraelevati può provocare seri **danni alla persone**.
- Per maggiori informazioni e raccomandazioni di posa si rimanda al nostro sito www.supergres.com

ISTRUZIONI PER COMMITTENTI E PROGETTISTI

Quando l'applicazione delle lastre in 20 mm prevede l'utilizzo del **prodotto ceramico in termini strutturali**, si raccomanda al progettista e/o committente una attenta valutazione dei requisiti del progetto in relazione alle caratteristiche tecniche delle lastre. In particolare, al fine di evitare il **rischio di danni a persone o cose** il produttore raccomanda:

- se l'applicazione prevede la posa sopraelevata, tenendo conto che una piastrella potrebbe rompersi in seguito alla caduta su di essa di un corpo pesante, verificare anticipatamente la destinazione d'uso specifica e attenersi alla **tabella istruzioni di posa sopraelevata di seguito riportata (pag. 426)** ove, in determinate condizioni, è prevista l'applicazione di un rinforzo sul retro della piastrella (doppia rete di fibra di vetro) fornito dal produttore;
- con riferimento alla pavimentazione posata in quota, con qualunque sistema di posa a secco, rispettare le specifiche normative e condizioni d'uso locali riguardanti, tra l'altro, a titolo esemplificativo, **l'azione del vento, il carico strutturale, le azioni sismiche**, ecc.;

Il mancato rispetto delle raccomandazioni sopra riportate possono portare ad un utilizzo improprio del prodotto e causare eventualmente gravi danni a persone o cose.

INSTRUCTIONS AND RECOMMENDATIONS FOR THE INSTALLATION OF T20 FLOORS

WARNING

- Outdoor pavings installed unglued above the ground level **are subject to the action of the wind, with the risk**, in some cases, **of becoming airborne**. The manufacturer recommends to require the assistance of a qualified professional in order to check the suitability of the installation system above the ground adopted, in accordance with the local laws and regulations and the conditions of use. Failure to do so could result in **serious injury** or property damage.
- A ceramic slab installed on a raised pedestal system **may fracture on impact if a heavy object is dropped onto it** from a height, with a risk of injury to anyone standing or walking on such slab. Failure to adhere to the manufacturer's instructions for installation of slabs on raised pedestal systems may result in serious injury.
- For further information and recommendations concerning the installation systems please refer to www.supergres.com

INSTRUCTIONS FOR PROJECT ENGINEERS AND CUSTOMERS

If the application of the 20 mm slabs foresees the **ceramic product used in structural installations**, the project engineer and/or customer must carefully assess the project requirements with regard to the technical specifications of the slabs. To prevent the risk of damage or injury, the manufacturer recommends:

- With regard to a raised floor installation a ceramic slab may fracture on impact if a heavy object falls on it from any significant height. Therefore the manufacturer recommends to check the specific intended use before starting the installation and **to follow table for raised installation provided below (page 426)**.
- In certain conditions, reinforcing must be applied on the back of the slabs (double fiberglass) supplied and applied by the manufacturer;
- With reference to any dry installation system of flooring above the ground level, the manufacturer recommends to comply with local regulations and conditions of use with regard **to wind-load, loadbearing, seismic events**, etc.

Failure to comply with these recommendations may lead to improper use of the product and could cause **serious damage or injury**.

AVERTISSEMENT

- Les dallages extérieurs posés sans collage sont soumis à l'**action du vent, avec le risque de soulèvement des plaques**, notamment ceux posés aux étages d'un bâtiment. Le fabricant recommande de faire vérifier par un technicien qualifié la bonne adaptation du système de pose en étages avec la réglementation en vigueur et les conditions d'utilisation locales, afin d'éviter le risque de **dommages aux personnes et aux biens**.
- Une dalle céramique posée sur un système surélevé **peut se casser à la suite d'un impact d'un objet lourd** qui y chuterait d'une certaine hauteur, avec le risque de sérieux dommages pour quiconque stationnerait ou transiterait sur ce carreau. Le non respect des instructions fournies par le fabricant relatives à la pose sur des systèmes surélevés peut provoquer de **sérieux dommages aux personnes**.
- Pour toutes informations complémentaires et recommandations de pose, veuillez vous référer à notre site www.supergres.com

INDICATIONS ET AVERTISSEMENTS POUR CONCEPTEURS ET MAITRES D'OEUVRE

Lorsque la mise en œuvre de dalles de 20 mm prévoit l'utilisation du **produit céramique en termes structurels**, il est recommandé aux concepteurs, maîtres d'œuvre et/ou aux maîtres d'ouvrage de faire une évaluation scrupuleuse du cahier des charges du projet eu égard aux caractéristiques techniques des dalles. En particulier, afin d'éviter le risque de dommages aux personnes ou aux biens, le fabricant recommande :

- Sila mise en œuvre prévoit une pose surélevée, en tenant compte qu'un carreau pourrait se casser suite à la chute d'un corps lourd, de vérifier en avance la destination d'usage spécifique et de se conformer au **tableau d'instructions de pose surélevée reproduit à la page 426**, où, dans des conditions déterminées, il est prévu de rajouter un renforcement sur le revers du carreau (treillis double en fibre de verre) fourni par le fabricant.
- Concernant le dallage posé en étages, quelque soit le système de pose sans collage utilisé, de respecter les spécifications des normes et les conditions locales d'emploi, entre autre, à titre d'exemple, **l'action du vent, le chargement structurel, les actions sismiques**, etc.

Le non respect des recommandations reproduites ci-dessus peut conduire à un usage impropre du produit et éventuellement causer de graves dommages aux personnes ou aux biens.

HINWEISE UND TIPPS FÜR DIE VERLEGUNG VON T20

WARNUNG

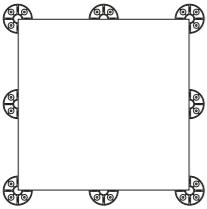
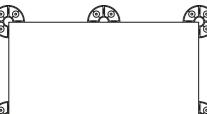
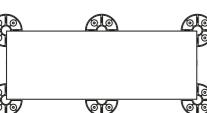
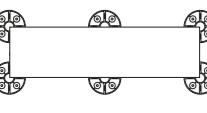
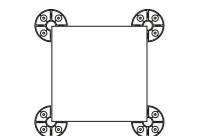
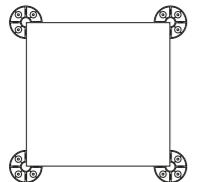
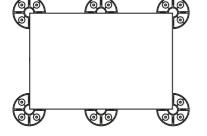
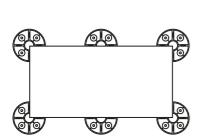
- Bodenbeläge die trocken im Außenbereich in der Höhe verlegt werden, unterliegen der **Wirkung des Windes**, wodurch die Gefahr besteht, dass die Platten aufgeworfen werden. Der Hersteller erteilt daher die Empfehlung, dass die Eignung des Systems für eine Verlegung in der Höhe durch einen zugelassenen Sachverständigen überprüft wird, wobei die lokal gültigen Vorschriften und Nutzungsbedingungen zu beachten sind, um die **Gefahr von Personen- und Sachschäden** zu vermeiden.
- Eine Keramikplatte die auf einem Doppelbödenystem verlegt ist, kann durch den Aufprall eines aus einer bestimmten Höhe herabfallenden Gegenstandes zerbrechen. Hier besteht das Risiko schwerer Verletzungen für all jene die auf der Fliese gehen, oder stehen. Bei Nichtberücksichtigung der vom Hersteller vorgegebenen Verlegevorschriften für Doppelbödenysteme, kann es zu schwerwiegenden **Verletzungen der Personen** kommen.
- Für genauere Informationen und Verlegehinweise verweisen wir auf unsere Webseite www.supergres.com

HINWEISE FÜR PLANER UND AUFTRAGGEBER

Falls der Einsatz der 20 mm Platten eine Verwendung des **keramischen Produkts als Bestandteil der Gebäudestruktur vorsieht**, ist der Planer und/oder der Auftraggeber angehalten, eine sorgfältige Prüfung der Voraussetzungen des Projekts in Bezug auf die technischen Eigenschaften der Platten vorzunehmen. Insbesondere zur **Vermeidung der Gefahr von Personen- und Sachschäden**, erteilt der Hersteller folgenden Hinweis:

- unter Berücksichtigung des Umstandes, dass die Fliese infolge eines schweren herabfallenden Gegenstandes zerbrechen könnte, muss im Falle einer Anwendung als Doppelboden im voraus eine Prüfung des spezifischen Einsatzbereiches erfolgen. Außerdem ist die nachfolgende **Tabelle mit Verlegeanweisungen zu berücksichtigen (Seite 426)**, die unter bestimmten Bedingungen die Aufbringung einer Verstärkung auf der Rückseite der Fliese vorsieht (Doppelglasfasernetz welche vom Produzenten geliefert wird);
- mit Bezug auf Bodenbeläge die trocken im Außenbereich in der Höhe verlegt werden, sind die spezifischen lokalen Vorschriften und Nutzungsbedingungen zu berücksichtigen, die unter anderem, wie zum Beispiel für die **Wirkung des Windes, der strukturellen Belastung, der Wirkung von Erdbeben**, etc., vorgesehen sind;

Die Nichtberücksichtigung der oben genannten Anweisungen kann zu einer unsachgemäßen Verwendung des Produkts führen und eventuell schwerwiegende Personen- und Sachschäden verursachen.

T20 FORMATO SIZE	ALTEZZA FINO A 2 CM UP TO 2 CM	ALTEZZA DA 2 A 10 CM * FROM 2 TO 10 CM	ALTEZZA DA 10 A 30 CM * FROM 10 TO 30 CM
120x120 RT 48"x48" 	8 PIEDI (2,7 pz/m ²) 8 SUPPORTS (2,7 pz/m ²)	8 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (2,7 pz/m ²) 8 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (2,7 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)	8 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (2,7 pz/m ²) 8 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (2,7 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)
60x120 RT 24"x48" 	6 PIEDI (3,4 pz/m ²) 6 SUPPORTS (3,4 pz/m ²)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (3,4 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (3,4 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (3,4 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (3,4 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)
40x120 RT 16"x48" 	6 PIEDI (5,5 pz/m ²) 6 SUPPORTS (5,5 pz/m ²)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (5,5 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (5,5 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (5,5 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (5,5 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)
30x120 RT 12"x48" 	6 PIEDI (7 pz/m ²) 6 SUPPORTS (7 pz/m ²)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (7 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (7 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (7 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (7 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)
60x60 RT 24"x24" 	4 PIEDI (3,4 pz/m ²) 4 SUPPORTS (3,4 pz/m ²)	4 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (3,4 pz/m ²) 4 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (3,4 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)	4 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (3,4 pz/m ²) 4 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (3,4 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)
90x90 RT 36"x36" 	4 PIEDI (1,6 pz/m ²) 4 SUPPORTS (1,6 pz/m ²)	4 PIEDI (1,6 pz/m ²) 4 SUPPORTS (1,6 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)	4 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (1,6 pz/m ²) 4 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (1,6 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)
60x90 RT 24"x36" 	6 PIEDI (4,8 pz/m ²) 6 SUPPORTS (4,8 pz/m ²)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (4,8 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (4,8 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (4,8 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (4,8 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)
45x90 RT 18"x36" 	6 PIEDI (6 pz/m ²) 6 SUPPORTS (6 pz/m ²)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (6 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (6 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO (6 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH (6 pz/m ²) OPPURE SISTEMA T20 UP SENZA RINFORZO (VEDI PAG. 428) / T20 UP SYSTEM WHITOUT REINFORCEMENT (SEE PAGE 428)

* For USA, Australia and Canada:

ALL SIZES, 20 MM THICKNESS ARE CONSIDERED SUITABLE FOR LAYING ON SUPPORTS AT A **MAXIMUM HEIGHT OF 2 CM (3/4")**.
FOR SPECIAL RAISED APPLICATION, CONTACT SUPERGRES TECHNICAL DEPARTMENT.

CERAMICHE
SUPERGRES

Per ulteriori informazioni e per avere informazioni specifiche relative alla doppia fibra di vetro da incollare sul retro della piastrella, vi preghiamo di contattare Supergres. **Ceramiche Supergres è responsabile solo se ha fornito l'intero sistema (piastrella + rinforzo)**. Non può essere ritenuta responsabile per sistemi di rinforzo che non ha fornito. In caso di rottura, la lastra va immediatamente sostituita.

For further information and for technical specifications about the double fiberglass net to be applied on the back of the tile, we kindly ask you to contact the company. **Supergres is responsible only if it supplies the whole system (ceramic tiles + reinforcing system)**. Supergres cannot be held responsible for reinforcing systems that has not supplied. In case of breakage, tile must be replaced immediately.

Pour de plus amples renseignements ou pour obtenir des informations détaillées concernant la double fibre de verre à coller sur la dalle, nous vous invitons à contacter l'entreprise. **Supergres ne peut être tenue responsable que si elle a fourni le système complet (dalle + renfort)**. En cas de rupture, la dalle doit être immédiatement remplacée.

Für weitere Informationen und für spezielle Informationen zu der doppelten Glasfaser das an die fliese geklebt wird, kontaktieren Sie bitte das Unternehmen. **Supergres kann nur haftbar gemacht werden, wenn das ganze System (Fliese + Verstärkung)** komplett geliefert worden ist. Bei Bruch die Platte bitte sofort austauschen.



Doppia rete - Double fiberglass net

DRENAGGIO DELL' ACQUA

Per ottenere un drenaggio ottimale del piano di calpestio è necessario prevedere le opportune pendenze trasversali e longitudinali da realizzare durante il levellamento o la compattazione. Si ricorda comunque che il gres porcellanato ha un assorbimento d'acqua praticamente nullo, e ciò può comportare ristagni di acqua localizzati principalmente sui bordi delle piastrelle.

DRAINAGE OF WATER

In order to obtain perfect drainage of the foot plan, it is necessary to predispose adequate diagonal and longitudinal inclination during the levelling and compacting phase of installation.

We would like to remind you that porcelain stoneware has a poor level of water absorption and this can lead to deposit of water, mainly on tile edges.

DRAINAGE DE L'EAU

Pour obtenir un drainage optimal du plancher, il est nécessaire de prévoir les pentes transversales et longitudinales adéquates qui devront être réalisées lors du nivellement ou du compactage.

Nous rappelons toutefois que le grès cérame a une absorption d'eau quasiment nulle, et cela peut comporter des stagnations d'eau principalement localisées sur les bords des carreaux.

ENTWÄSSERUNG

Optimale Entwässerung der Trittfäche zu erreichen ist notwendig bereits beim Nivellieren oder Verdichten für das entsprechenden Längs- und Quergefälle zu sorgen.

Es wird darauf hingewiesen, dass Feinsteinzeug praktisch kein Wasser absorbiert was vor allem zu Wasseransammlungen an den Kanten der Fliesen führen kann.

T20 UP – SISTEMA PER PAVIMENTI SOPRAELEVATI IN AMBIENTI ESTERNI
T20 UP – SYSTEM FOR RAISED FLOORS IN OUTDOOR ENVIRONMENTS
T20 UP – SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS DANS DES ESPACES EXTÉRIEURS

T20 UP è un sistema, pratico ed innovativo, che permette di realizzare pose sopraelevate con la massima libertà compositiva. Grazie alla struttura portante in polipropilene, e ai supporti regolabili in altezza, si possono posare a secco i pavimenti in gres porcellanato T20.

A differenza delle tradizionali pose sopraelevate su piedino singolo, T20 Up è un sistema innovativo perché permette di realizzare qualsiasi schema di posa: pose sfalsate o pose modulari di diversi formati. È pratico ed economico perché rende possibile posare diversi formati con la garanzia della massima sicurezza, anche in caso di rottura, senza la necessità di applicare alcun sistema di rinforzo sul retro delle lastre.

T20 UP is a practical, innovative system for raised floors that offers maximum freedom of design, composed of a bearing structure in polypropylene and height-adjustable supports on which T20 porcelain stoneware floors are dry-laid.

Unlike traditional raised laying systems on a single support, T20 UP is an innovative system that can be used with any laying scheme: random or modular with different sizes. It is practical and economical, because it makes it possible to lay different sizes while guaranteeing maximum safety, even in the case of breakage, without the need to apply any reinforcement system on the back of the slabs.

T20 UP est un système, pratique et novateur, qui permet de réaliser des poses surélevées avec une liberté de composition la plus totale, et qui se compose d'une structure porteuse en polypropylène et de supports réglables en hauteur, sur lesquels sont posés à sec les sols en grès cérame T20.

Contrairement aux poses surélevées traditionnelles sur un pied individuel, T20 Up est un système novateur car il permet de réaliser toutes sortes de schémas de pose : poses décalées ou poses modulaires de différents formats. Il est pratique et économique car il rend possible la pose de formats différents tout en garantissant la sécurité maximale, même en cas de rupture, sans l'application d'un système de renfort au dos des plaques.

T20 UP ist ein praktisches und innovatives System, das es ermöglicht, Doppelböden mit maximaler Gestaltungsfreiheit zu installieren. Sie bestehen aus einer tragenden Struktur aus Polypropylen und höhenverstellbaren Stützen, auf denen die T20 Feinsteinzeugböden trocken verlegt werden.

Im Gegensatz zur herkömmlichen Verlegung auf einem einzigen Stützfuß ist T20 Up ein innovatives System, das beliebige Verlegeschemen ermöglicht: versetzte Verlegung oder modulare Verlegung von Fliesen und Platten unterschiedlicher Größe. Das System ist praktisch und kostengünstig, denn es ermöglicht die Verlegung verschiedener Größen mit der Garantie maximaler Sicherheit auch im Falle eines Bruchs, ohne dass auf der Rückseite der Platten ein Bewehrungssystem angebracht werden muss.

COMPONENTI DEL SISTEMA T20 UP / COMPONENTS OF THE SYSTEM T20 UP

MODULO DI POSA
Laying module
Module de pose
Verlegmodul



BASE SUPPORTO
Support for base
Base support
Basissupport



REGOLAZIONE ALTEZZA SUPPORTO
Support adjuster
Régulateur de support
Höheninstellung für Stützen



SUPPORTO FISSAGGIO
Fixing support
Support de fixation
Befestigungen



SEPARATORE DI POSA
Laying spacers
Séparateurs de pose
Trennstege



TRAVERSIS
Stringers
Traverses
Querstreiben



COMPONENTI OPZIONALI / OPTIONAL COMPONENTS

DISTANZIALE PER SOPRAELEVAZIONE
Spacers for raised floors
Entretôises pour surélévation
Abstandshalter für die Überhöhung



25 mm

DISTANZIALE PER SOPRAELEVAZIONE
Spacers for raised floors
Entretôises pour surélévation
Abstandshalter für die Überhöhung



50 mm

TAPPETINO FONO ASSORBENTE
Sound-absorbing mat
Tapis phono absorbant
Textiler Belag zur Schallabsorption



20x20x0.3 cm

FORMATI . Sizes Formats . Formate	60x60 . 60x120 . 45x90 . 60x90 . 90x90 . 120x120	30x120 . 40x120
NUMERO DI TRAVERSI Number of stringers Nombre de traverses Anzahl der Querstreiben	2 TRAVERSI (posa a coppia alternata) 2 STRINGERS (laying in alternate pairs) 2 TRÄVERSES (pose à couples alternés) 2 QUERTRÄGER (abwechselnde Verlegung in Paaren)	4 TRAVERSI (posa completa) 4 STRINGERS (complete laying) 4 TRÄVERSES (pose complète) 4 QUERTRÄGER (vollständige Verlegung)
SCHEMA Scheme Plan Muster		

ATTENZIONE

Le pavimentazioni da esterno posate a secco in quota sono soggette all'azione del vento, con il rischio di sollevamento delle lastre. Il produttore raccomanda di far verificare l'idoneità del sistema di posa in quota da un tecnico abilitato in base alla normativa locale vigente ed alle condizioni d'uso, al fine di evitare il rischio di danni a persone e cose.

Per maggiori informazioni e raccomandazioni di posa si rimanda al nostro sito www.supergres.com

• L'altezza massima consentita per il sistema di posa sopraelevata T20 UP è di 30 cm (12").

WARNING

Dry-laid outdoor paving at altitude is subject to the action of the wind, which risks raising the slabs. The manufacturer recommends that the suitability of the laying system be verified by a qualified technician, based on current local regulations and usage conditions, to avoid the risk of damage to people and objects.

For further information and laying recommendations, see our website www.supergres.com

• The maximum height permitted for the T20 UP raised laying system is 30 cm (12").

ATTENTION

Les sols pour extérieur posés à sec en hauteur sous soumis à l'action du vent et, par conséquent, au risque de soulèvement des plaques. Le fabricant recommande de faire vérifier l'aptitude du système de pose en hauteur par un technicien expert conformément à la norme locale en vigueur et aux conditions d'utilisation afin d'éviter le risque de dommages physiques et matériels.

Pour plus d'informations et de recommandations relatives à la pose, consulter notre site www.supergres.com

• La hauteur maximale autorisée pour le système de pose surélevée T20 UP est de 30 cm (12").

ACHTUNG

Trocken verlegter Bodenbelag in größeren Höhen im Außenbereich unterliegt der Windbelastung. Dabei besteht die Gefahr, dass die Platten abgehoben werden. Der Hersteller empfiehlt, die Eignung des Installationssystems in größeren Höhen von einem qualifizierten Techniker gemäß den geltenden örtlichen Vorschriften und den Einsatzbedingungen überprüfen zu lassen, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden.

Weitere Informationen und Verlegeempfehlungen finden Sie auf unserer Website www.supergres.com

• Die maximal zulässige Höhe für die Installation von Doppelböden T20 UP beträgt 30 cm (12").

IMBALLI / PACKAGING

ACCESSORI T_20
ACCESSORIES T_20

	Pcs x box
DISCO LIVELLATORE DSH3 - disco livellatore h.3 mm	 1
SUPPORTO FISSO FS12 - supporto fisso h.12 mm FS15 - supporto fisso h.15 mm FS2Ø - supporto fisso h.20 mm	 1
SUPPORTO REGOLABILE RS25 - Supporto regolabile h.25/40 mm RS4Ø - Supporto regolabile h.40/70 mm RS6Ø - Supporto regolabile h.60/100 mm	 1
SUPPORTO AUTOLIVELLANTE AS37 - Supporto autolivellante h.37,5/50 mm AS5Ø - Supporto autolivellante h.50/75 mm	 1
CBVS - CLIP BORDO VERTICALE (superiore)	 * 1
CBVI - CLIP BORDO VERTICALE (inferiore)	 * 1
CLBP - CLIP BORDO PIASTRA	 * 1
CHRG - CHIAVE REGOLAZIONE	 1

* Il supporto è fornito a parte.
The support is supplied separately.
Le support est fourni séparément.
Die Träger werden separat geliefert.

IMBALLI / PACKAGING

ACCESSORI T_20 UP / ACCESSORIES T_20 UP

	codice/code		pz/sc pcs/box	kg/sc kg/box	mq/sc sqm/box
1	MSUP	MODULO DI POSA Laying module Module de pose Verlegmodul		15	40,2
2	TUPS	BASE SUPPORTO Support for base Base support Basissupport		38	
		REGOLAZIONE ALTEZZA SUPPORTO Support adjuster Régulateur de support Höheneinstellung für Stützen		38	
		SUPPORTO FISSAGGIO Fixing support Support de fixation Befestigungen		38	9,7
		SEPARATORE DI POSA Laying spacers Séparateurs de pose Trennstege		33	5,4
3	TUPT	TRAVERSIS Stringers Traverses Querstreben		30	10
4	TUP2	DISTANZIALE PER SOPRAELEVAZIONE Spacers for raised floors Entretroises pour surélévation Abstandshalter für die Überhöhung	 25 mm	38	3,2
5	TUP5	DISTANZIALE PER SOPRAELEVAZIONE Spacers for raised floors Entretroises pour surélévation Abstandshalter für die Überhöhung	 50 mm	38	5,6
6	UPTT	TAPPETINO FONO ASSORBENTE Sound-absorbing mat Tapis phono absorbant Textiler Belag zur Schallabsorption	 (cm 20x20x0.3h)	80	0,1

Gli imballi del sistema T20 UP sono stati studiati per semplificare la logistica in cantiere: il materiale è suddiviso in 6 tipologie di imballi, ordinabili separatamente in base alle diverse esigenze costruttive, e ognuno contiene il materiale necessario per la posa di 5,4 mq di superficie, ad eccezione del tappetino fonoassorbente. Gli imballi 1 e 2 (modulo di posa e base supporto) sono da utilizzare per il sistema T20 UP con altezza minima 5-7 cm. Gli imballi 4-5 si aggiungono in quantità variabile per eventuali esigenze di posa ad altezze più elevate. Il numero di traversi da utilizzare (imballo 3), varia in base al formato da posare come indicato nella tabella riportata a pag. 415.

The packaging materials of the T20 UP system have been studied in order to simplify logistics on the construction site: the material is divided into six types of packaging, which can be ordered separately based on different construction requirements, and each one contains the material necessary for laying 5.4 square metres of surface, except that the sound-absorbing underlay.

Packaging types 1 and 2 (laying module and support base) are to be used with the T20 UP system with a minimum height of 5-7 cm. Packaging types 4-5 are added in varying quantities for any laying requirements at higher heights. The number of stringers to be used (packaging type 3) varies depending on the size to be laid, as indicated in the table on page 415.

Les emballages du système T20 UP ont été conçus pour en simplifier la logistique dans les chantiers : le matériel est subdivisé en 6 types d'emballages pouvant être commandés séparément en fonction des différentes exigences de construction, chacun desquels contenant le matériel nécessaire pour la pose de 5,4 m² de surface, sauf le tapis phono absorbant.

Les emballages 1 et 2 (module de pose et base support) doivent être utilisés pour le système T20 UP avec une hauteur minimum de 5 à 7 cm. Les emballages 4-5 s'ajoutent, dans une quantité variable, pour d'éventuelles exigences de poses à des hauteurs plus élevées. Le nombre de traverses à utiliser (emballage 3) varie suivant le format à poser, comme indiqué dans le tableau reporté à la page 415.

Die Verpackung des T20 UP-Systems wurde so konzipiert, dass die Logistik vor Ort vereinfacht wird: Das Material ist in 6 Verpackungsarten unterteilt, die je nach baulichen Erfordernissen separat bestellt werden können und jeweils das Material für die Verlegung von 5,4 m² Fläche enthalten.

Die Pakete 1 und 2 (Verlegeschema und Stützbasis) sind für das T20 UP System mit einer Mindesthöhe von 5-7 cm zu verwenden. Die Pakete 4 und 5 können in variablen Mengen für Verlegeanwendungen mit größeren Höhen hinzugefügt werden. Die Anzahl der zu verwendenden Querträger (Paket 3) variiert je nach dem zu verlegenden Format, wie in der Tabelle auf Seite dargestellt ist 415.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Rev.1a del 1 Gennaio 2018

CERAMICHE
SUPERTRES

A.- MODALITA' DI CONCLUSIONE DEL CONTRATTO

A.1.- Le presenti Condizioni Generali di Vendita disciplinano ogni contratto di Vendita tra il Venditore e l'Acquirente ed ogni loro modifica o deroga deve essere concordata per iscritto.

A.2.- Eventuali offerte, accrediti e/o abboni accordati da agenti o da altri intermediari, non sono ritenuti validi se non confermati per iscritto dal Venditore.

A.3.- L'Acquirente invia al Venditore, direttamente o per il tramite di agenti, Ordini scritti che devono contenere l'indicazione dei codici dei Prodotti richiesti, delle quantità, del loro prezzo e della destinazione. L'Ordine inviato dall'Acquirente è irrevocabile.

A.4.- La Vendita dovrà ritenersi conclusa nel momento in cui: (i) l'Acquirente riceva da parte del Venditore una Conferma scritta via e-mail, fax o altri mezzi telematici, conforme ai termini e alle condizioni dell'Ordine; o (ii) in caso di Conferma inviata dal Venditore contenente condizioni differenti dall'Ordine ricevuto dall'Acquirente quando questi l'accettano per iscritto o comunque non la contesta entro 7 (sette) giorni dalla ricezione; o (iii) in assenza di conferma scritta da parte del Venditore, nel momento in cui i Prodotti saranno consegnati e caricati dall'Acquirente

B.- PREZZI

B.1.- Salvo diversa pattuizione scritta, i prezzi di vendita concordati di volta in volta si intendono al netto per contanti e per consegna franco stabilimento del Venditore indicato nella Conferma d'Ordine.

C.- CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI

C.1.- L'Acquirente dichiara di aver preso visione ed attenersi al contenuto della seguente documentazione pubblicata nel sito internet aziendale: 1) Manuale di Posa, Uso, Pulizia e Manutenzione e 2) Schede tecniche.

C.2. Data la intrinseca variabilità del prodotto ceramico, le caratteristiche dei campioni e/o modelli inviati in precedenza dal Venditore all'Acquirente sono da considerarsi indicativi e non vincolanti.

C.3. Salvo specifiche richieste da concordare prima della Conferma d'Ordine, il Venditore non garantisce che l'ordine del singolo articolo venga evaso tutto con un medesimo lotto di produzione.

D.- TERMINI DI CONSEGNA

D.1.- I termini di consegna sono da intendersi indicativi e la proroga di essi non può far maturare all'Acquirente alcun diritto a richiedere indennizzi, ogni eccezione rimossa.

D.2.- Se, trascorsi 10 (dieci) giorni dalla data di avviso di merce pronta, l'Acquirente non ritira il materiale, il Venditore si riserva di stabilire discrezionalmente un nuovo termine di consegna.

E.- RESA E SPEDIZIONE

E.1.- L'eventuale variazione della destinazione dei Prodotti, diversa da quella concordata in Conferma d'Ordine, deve essere comunicata dall'Acquirente per iscritto entro e non oltre il secondo giorno antecedente a quello previsto per il ritiro presso la sede del Venditore. Il Venditore si riserva la facoltà di non accettare la variazione della destinazione dei Prodotti. Nel caso si verifichi che la destinazione effettiva del Prodotto sia stata diversa da quella dichiarata dall'Acquirente, il Venditore si riserva la facoltà di sospendere l'esecuzione delle forniture in corso e/o risolvere i contratti in corso senza che l'Acquirente possa rivendicare risarcimenti diretti e/o indiretti di alcun tipo.

E.2.- Salvo patto contrario, la fornitura della merce si intende Franco Fabbrica (EXW ai sensi degli Incoterms 2010) e ciò anche quando sia convenuto che la spedizione o parte di essa venga curata dal Venditore su mandato dell'Acquirente. In ogni caso i rischi passano all'Acquirente al più tardi con la consegna al primo trasportatore.

E.3.- Ferma restando l'estranchezza del Venditore rispetto al contratto di trasporto, il Venditore non potrà essere indicato come "shipper" nella polizza di carico. La comunicazione del peso lordo del container allo spedizioniere, non costituisce alcuna assunzione di responsabilità da parte del Venditore ai fini della Convenzione SOLAS (Safety Of Life At Sea). In nessun caso tale comunicazione potrà essere intesa come VGM (Verified Gross Mass).

E.4.- L'Acquirente s'impegna affinché il mezzo inviato presso i magazzini del Venditore sia idoneo al carico in relazione alla natura dei Prodotti. Nel caso il mezzo che si presenta compoti significative difficoltà per le operazioni di carico, il Venditore si riserva di addebitare una penale pari al 4% del valore dei prodotti a copertura dei maggiori costi logistici. Se il mezzo convenuto non è assolutamente idoneo, il Venditore si riserva la facoltà di negare le operazioni di carico senza che nulla possa essere richiesto dall'Acquirente a titolo di risarcimento per ogni onere diretto e/o indiretto che ne possa derivarne.

E.5.- È compito dell'Acquirente incaricare il vettore di controllare i prodotti prima del carico; eventuali osservazioni in relazione all'integrità degli imballi e della rispondenza delle quantità caricate a quelle indicate sul documento di trasporto,

devono essere sollevate dal vettore al momento del carico. Tali osservazioni devono essere riportate su tutte le copie dei documenti di trasporto, altrimenti i prodotti caricati s'intendono integri e completi. Ne deriva che il Venditore non si assume alcuna responsabilità in relazione a mancanze o danni dei prodotti non segnalati dal vettore.

E.6.- È altresì responsabilità dell'Acquirente incaricare il vettore di verificare le modalità e la stabilità del carico sul mezzo affinché durante il trasporto non si verifichino rotture e affinché siano rispettate tutte le disposizioni di sicurezza riguardanti la circolazione stradale.

F.- PAGAMENTI

F.1.- Qualsiasi obbligazione di pagamento deve essere adempiuta presso la sede legale del Venditore. Eventuali pagamenti ad agenti, rappresentanti o ausiliari di commercio non si intendono effettuati finché le relative somme non pervengono al Venditore.

F.2.- E' fatto divieto all'Acquirente di eseguire il proprio adempimento mediante pagamenti provenienti da paesi diversi dal proprio paese di residenza se trattasi di paesi che non garantiscono un adeguato scambio di informazioni con l'Italia. In caso di violazione di tale divieto, il Venditore ha facoltà di risolvere il contratto per giusta causa senza che l'Acquirente possa vantare il diritto di ottenere alcun risarcimento per l'eventuale danno subito.

F.3.- Eventuali spese di bollo ed incasso effetti e tratte sono a carico dell'Acquirente. In caso di inadempimento, anche solo parziale, dal giorno fissato per il pagamento decorranno a favore del Venditore gli interessi moratori nella misura prevista dal d.lgs. 09/10/2002 n. 231.

F.4.- Salvo diversi accordi scritti, l'Acquirente si impegna a non compensare alcun credito, comunque insorto, nei confronti del Venditore.

G.- RECLAMI

G.1.- Al ricevimento dei Prodotti, l'Acquirente dovrà sottoporli ad accurato controllo attraverso un esame visivo effettuato conformemente alle indicazioni riportate al punto 7 delle norme UNI EN ISO 10545-2

G.2.- L'installazione e la posa dei Prodotti deve essere effettuata attenendosi scrupolosamente alle raccomandazioni inerenti le attività da svolgere prima e durante la posa in opera indicate nel documento 1) Manuale di Posa, Uso, Pulizia e Manutenzione pubblicato nel sito internet del Venditore e sulla confezione del prodotto e/o all'interno della stessa. Non sono considerati vizi del Prodotto quelli generati da un'errata installazione e dalla mancata/errata manutenzione (differenti dalle indicazioni fornite nel 1) Manuale di Posa, Uso, Pulizia e Manutenzione), da una non idonea destinazione d'uso e/o dalla normale usura nel tempo.

G.3.- Fatti salvi i limiti di accettabilità previsti dalla norma internazionale EN 14411 (ISO 13006), le Parti riconoscono come Vizi Palesi i difetti dei Prodotti riscontrabili già al momento del loro ricevimento tali da rendere il materiale inidoneo all'uso o da diminuirne in modo apprezzabile il valore. Rientrano in tale categoria i difetti come definiti nel documento 1) Manuale di Posa, Uso, Pulizia e Manutenzione pubblicato nel sito internet del Venditore. A titolo esemplificativo e non esaustivo si riconoscono come Vizi Palesi i difetti superficiali, i difetti di decorazione, di lappatura/levigatura, di calibro, di planarità, di ortogonalità-rettilinearità, di spessore, le crepe, le sbecchature, i fuori tono, i toni mescolati e i Prodotti che presentano problemi da taglio/scaglie.

G.4.- Nel caso l'Acquirente rilevi Vizi Palesi dovrà fare reclamo al Venditore per iscritto, a pena di decadenza, entro 8 (otto) giorni dal ricevimento e tenere a disposizione del Venditore l'intera partita di materiale. Il reclamo dovrà riportare i dati di fatturazione e una precisa descrizione del vizio reclamato corredata, quando possibile, da immagini fotografiche. Qualora il reclamo dovesse risultare infondato, l'Acquirente si rende disponibile a risarcire il Venditore delle spese sostenute per l'eventuale sopralluogo (perizie, viaggi ecc.).

G.5.- I Vizi Occulti dovranno essere notificati al Venditore mediante lettera raccomandata A.R., a pena di decadenza dalla garanzia, entro 8 (otto) giorni dalla data della scoperta del difetto.

G.6.- L'azione dell'Acquirente diretta a fare valere la garanzia per vizi si prescrive comunque nel termine di 12 (dodici) mesi decorrenti dalla consegna dei Prodotti.

H.- GARANZIA PER VIZI

H.1. La garanzia del Venditore si intende limitata ai soli Prodotti di prima scelta e non ai Prodotti di seconda o terza scelta o di partite d'occasione con prezzi o sconti particolari quando debitamente segnalati in nota nella Conferma dell'Ordine.

H.2. Il Venditore non garantisce l'idoneità dei Prodotti ad usi particolari, ma soltanto le caratteristiche tecniche pubblicate nel sito internet nel documento 2) Schede tecniche. L'indicazione d'uso, anche quando presentata dal Venditore in cataloghi e manuali, è da ritenersi puramente indicativa. Sulla base delle caratteristiche tecniche riportate nelle 2) Schede Tecniche è sempre compito del progettista

valutare l'idoneità del Prodotto alle condizioni specifiche di utilizzo in funzione delle sollecitazioni e delle variabili che si possono verificare nell'ambiente di destinazione alterandone le sue caratteristiche, a titolo d'esempio, all'intensità del traffico, alla qualità del traffico (calpestio in presenza di sabbia, di detriti...), alle eventuali condizioni climatiche avverse e a qualsiasi altra aleatorietà a cui può essere esposto il materiale.

H.3.- **Nel caso risulti accertato che il Prodotto manifesti Vizi Palesi, come definiti al sub lett. G n.3, il Venditore provvederà alla sostituzione del Prodotto difettoso con altro avente caratteristiche pari o superiori o nel caso ciò non sia possibile ad una congrua riduzione del prezzo. In alternativa l'Acquirente avrà diritto, previa restituzione dei Prodotti viziati, al rimborso del prezzo pagato, maggiorato del costo del trasporto, con esclusione del risarcimento di ogni altro danno diretto e/o indiretto.**

H.4. **La garanzia del Venditore deve ritenersi esclusa nel caso in cui il Prodotto affetto da Vizi Palesi (in tutto o in parte) sia stato utilizzato e/o comunque trasformato dovendosi ritenere che in tal modo l'Acquirente (o il suo cliente) abbia espresso la volontà di accettarli nello stato in cui si trovano.**

H.5 **Nel caso risulti accertato che il Prodotto manifesti Vizi Occulti, la garanzia del Venditore è limitata alla sostituzione del materiale con altro avente caratteristiche pari o superiori e ove ciò non sia possibile al rimborso del prezzo pagato maggiorato del costo del trasporto.** In ogni caso la garanzia del Venditore per ogni danno diretto e/o indiretto comunque originato dal prodotto difettoso, deve intendersi limitata ad una somma che non potrà superare il doppio del prezzo di vendita applicato dal Venditore in relazione alla sola parte della fornitura difettosa.

H.6.- **Nel caso l'Acquirente rivenda il Prodotto a soggetti tutelati dal codice del consumo (d.l. n.206/2005) sarà responsabile delle condizioni praticate se differenti da quelle qui riportate e dovrà accertarsi che i diritti del consumatore siano esercitati nel rispetto dei rimedi e dei termini fissati da tale codice. Nel caso sussistano i presupposti, il diritto di regresso e/o comunque di rivalsa spettanti all'Acquirente verso il Venditore/produttore non potrà eccedere le esenzioni ed i limiti come fissati dal sub lett. G n.1 al sub lett. H n.5.**

I. CLAUSOLE SOLVE ET REPETE E RISOLUTIVE

I.1.- Ai sensi dell'art. 1462 del Codice Civile, per nessun motivo, ivi compresi pretesi vizi o difetti del materiale, l'Acquirente potrà sospendere o ritardare il pagamento del materiale ritirato, salvo naturalmente la facoltà di ripetere quando possa dimostrare di avere indebitamente pagato.

I.2.- Nel caso di mutamento delle condizioni patrimoniali dell'Acquirente o di mancato pagamento anche parziale di prodotti già forniti, il Venditore può sospendere l'esecuzione delle forniture in corso e/o risolvere i contratti in corso senza che l'Acquirente possa rivendicare risarcimenti diretti e/o indiretti di alcun tipo.

L.- PATTO DI RISERVATO DOMINIO

L.1.- Fino a quando l'Acquirente non avrà provveduto all'integrale pagamento del prezzo, i Prodotti oggetto della fornitura rimarranno di proprietà del Venditore.

L.2.- Durante il periodo suddetto, l'Acquirente assumerà gli obblighi e le responsabilità del custode, e non potrà alienare, dare in uso, lasciare sequestrare o pignorare tali Prodotti senza dichiarare la proprietà del Venditore e dare immediato avviso a mezzo raccomandata A.R.

M.- FORZA MAGGIORE

M.1.- Ciascuna parte potrà sospendere l'esecuzione dei suoi obblighi contrattuali quando tale esecuzione sia resa impossibile o oggettivamente troppo onerosa da un impeditimento imprevedibile indipendente dalla sua volontà, quale ad esempio: sciopero, boicottaggio, serrata, incendio, guerra (dichiarata o non), guerra civile, sommosse e rivoluzioni, requisizioni, embargo, interruzioni di energia, rottura straordinarie di macchinari, ritardi nella consegna di componenti o materie prime.

M.2.- La parte che desidera avvalersi della presente clausola dovrà comunicare immediatamente per iscritto all'altra parte il verificarci e la cessazione delle circostanze di forza maggiore.

M.3.- Qualora la sospensione dovuta a forza maggiore duri più di 60 (sessanta) giorni, ciascuna parte avrà il diritto di risolvere il presente contratto, previo un preavviso di 10 (dieci) giorni, da comunicarsi alla controparte per iscritto.

N.- OBBLIGO DI RISERVATEZZA

N.1.- L'Acquirente è tenuto ad osservare la più assoluta riservatezza su tutte le notizie di carattere tecnico (quali, in via meramente esemplificativa, disegni, prospetti, documentazioni, formule e corrispondenza) e di carattere commerciale (ivi comprese le condizioni contrattuali, i prezzi d'acquisto, le condizioni di pagamento ...) apprese in esecuzione del presente Contratto.

N.2.- L'obbligo di riservatezza viene assunto per tutta la durata del Contratto, nonché per il periodo successivo alla sua esecuzione.

N.3.- In ogni caso di inosservanza dell'obbligo di riservatezza, la parte inadempiente

è tenuta e risarcire all'altra tutti i danni che ne dovessero derivare.

O.- MARCHI E SEGNI DISTINTIVI DEL VENDITORE

O.1.-L'utilizzo dei marchi, dei modelli ornamentali e delle opere d'ingegno in genere, in qualunque forma o modo di espressione (quali a titolo meramente esemplificativo, ma non esaustivo: immagini, foto, disegni, filmati, figure, strutture, etc.) costituenti proprietà intellettuale del Venditore, attraverso qualsiasi mezzo (quali a titolo meramente esemplificativo, ma non esaustivo: stampa, video, radio, internet, social media, piattaforme di messaggistica istantanea o VoIP, etc.) è severamente vietato. Qualsiasi deroga a tale divieto, anche solamente parziale, dovrà essere autorizzata per iscritto, caso per caso, dalla Direzione generale del Venditore.

P.- LINGUA DEL CONTRATTO, LEGGE APPLICABILE, GIURISDIZIONE E COMPETENZA

P.1.- Il Contratto e le presenti condizioni sono redatti in lingua Italiana, la quale prevarrà nel caso di divergenza con la traduzione in altre lingue.

P.2.- La definizione di qualsiasi controversia comunque relativa alle forniture è soggetta alla legge ed alla giurisdizione dello Stato Italiano e la competenza territoriale viene devoluta in via esclusiva al Tribunale di Modena nella cui circoscrizione il Venditore ha la sua sede legale.

GENERAL SALES CONDITIONS

Rev.1a of 1st January 2018

CERAMICHE
SUPERGRES

A.- CONTRACT COMPLETION

A.1.- These general sales conditions govern every sales contract between the Seller and the Buyer and any amendment or exception thereof shall be agreed in writing. A.2.- Any offers, credits and/or rebates granted by agents or other intermediaries, shall not be considered valid if they are not confirmed in writing by the Seller.

A.3.- The Buyer shall send the written orders to the Seller, directly or through the agents, and the orders shall include the codes of the required products, quantity, price and destination. The order sent by the Buyer is irrevocable.

A.4.- The sale shall be deemed completed when: (i) the Buyer receives a written confirmation from the Seller, via e-mail, fax or other electronic means, that complies with the terms and conditions of the order; or (ii) if the confirmation sent by the Seller contains conditions that differ from the order sent by the Buyer, when the latter accepts it in writing or in any case does not object within 7 (seven) days from reception; or (iii) if the Seller does not provide a written confirmation, when the products are delivered and loaded by the Buyer.

B.- PRICES

B.1.- The prices agreed upon for each individual sale are net prices for cash delivery ex works (the Seller's plant shall be specified in the order confirmation), unless otherwise agreed in writing.

C.- PRODUCT CHARACTERISTICS

C.1.- The Buyer declares to have read and comply with the content of the following documentation published on the corporate website: 1) Laying, use, cleaning and maintenance manual and 2) Technical data sheets.

C.2. Given the intrinsic variability of the ceramic products, the characteristics of the samples, previously sent by the Seller to the Buyer, are purely illustrative and cannot be deemed binding.

C.3. Unless specifically requested and agreed before the order confirmation, the Seller does not guarantee that the entire quantity of an article on order shall be sent from one same production lot.

D.- DELIVERY TERMS

D.1.- The delivery terms are approximate and a delay does not give the Buyer any right to claim compensation, without any exception.

D.2.- If the Buyer does not collect the goods, after 10 (ten) days from the date of the "goods ready" notice, the Seller has the right – at its discretion – to establish a new delivery date.

E.- SHIPPING ARRANGEMENTS AND TERMS

E.1.- The Buyer must communicate any variation in the destination of the products, different from the one agreed in the order confirmation, in writing within, and no later than, the second day before the day foreseen for the collection at the Seller's premises. The Seller reserves the right not to accept the change of the product destination. If the actual destination of the product is different from the one stated by the Buyer, the Seller reserves the right to suspend the execution of the supplies underway and/or to terminate the contracts in force and the Buyer shall not have the right to claim direct and/or indirect compensation of any type.

E.2.- Unless otherwise agreed, the goods shall be delivered ex-works (EXW - Incoterms 2010) and this shall also be the case when the parties agree that the delivery, or part of it, shall be arranged by the Seller on the Buyer's behalf. In any case, the risks shall transfer to the Buyer upon delivery to the first carrier.

E.3.- Without prejudice to the Seller's extraneousness in relation to the transport contract, the Seller shall not be indicated as "shipper" on the bill of lading. The communication of the gross weight of the container to the Forwarding agent does not represent in any way the undertaking of any liability by the Seller as regards the SOLAS (Safety Of Life At Sea) Convention. In no event may the said communication be taken to be the VGM (Verified Gross Mass).

E.4.- The Buyer undertakes to ensure that the vehicle sent to the Seller's warehouse is suitable for the loading operations, considering the nature of the products. If the vehicle sent to collect the goods causes difficulties in the loading operations, the Seller reserves the right to charge a penalty, of 4% of the value of the products, to cover the extra logistics costs. If the vehicle sent is not at all suitable, the Seller reserves the right to refuse to load the goods and the Buyer shall not have the right to claim compensation for any direct and/or indirect cost that may arise therefrom.

E.5.- The Buyer is responsible for assigning the carrier the task of checking the products before loading them; any observations concerning the condition of the packaging and the correspondence of the quantities loaded with those on the transport document must be made by the carrier upon collection of the goods. The said observations must be written on all the copies of the transport documents, otherwise the loaded products shall be considered to be complete and in good condition. As a result, the Seller shall not be liable for any missing or damaged

products not reported by the carrier.

E.6.- The Buyer is also responsible for assigning the carrier the task of checking the loading procedure and the stability of the goods on the vehicle, in order to prevent damage during transport and to comply with all road safety provisions.

F.- PAYMENTS

F.1.- All payments must be made to the Seller's registered office. Payments made to agents, representatives, or sales assistants shall not be considered as made until the amounts are received by the Seller.

F.2.- The Buyer shall not fulfil its payment obligations by making payments from countries other than its own country of residence, if the said countries do not guarantee an adequate exchange of information with Italy. In case of breach of the said prohibition, the Seller has the right to terminate the contract for just cause and the Buyer shall not have the right to claim compensation for any damage suffered.

F.3.- Any costs for stamp duty and bank draft fees shall be borne by the Buyer. Failure to fulfil, even only in part, the payment shall result in the application of interest on arrears in favour of the Seller, from the date established for the payment, as envisaged by legislative decree 09/10/2002 no. 231.

F.4.- Unless otherwise agreed in writing, the Buyer undertakes not to offset any receivables, of whatever nature, owed by the Seller.

G.- CLAIMS

G.1.- Upon receipt of the products, the Buyer shall perform a visual inspection in compliance with instructions provided in point 7 of UNI EN ISO 10545-2 standards.

G.2.- The products must be installed and fitted strictly respecting the recommendations related to the activities to be performed before and during the laying of the product specified in document 1) Laying, use, cleaning and maintenance manual, published on the Seller's website, and on the product packaging and/or inside the packaging. Faults caused by an incorrect installation and by missing/incorrect maintenance (different from instructions provided in document 1) Laying, use, cleaning and maintenance manual), by an unsuitable use and/or by normal wear over time shall not be considered product faults.

G.3.- With the exception of the limits of acceptability foreseen by the international EN 14411 (ISO 13006) standard, the parties acknowledge as identifiable faults those product defects that are immediately visible upon receipt thereof and that make the material unsuitable for use or that significantly reduce its value. This category includes faults as defined in the document 1) Laying, use, cleaning and maintenance manual, published on the Seller's website. Identifiable faults include, by way of a non-limiting example, superficial defects, decoration defects, defects concerning polishing, dimensions, surface flatness, straightness of sides/rectangularity and thickness, cracks, chippings or rough edges, non-compliant shades, mixed shades and products that feature problems deriving from the cutting process and/or from chips.

G.4.- If the Buyer finds an identifiable fault, it must be reported in writing to the Seller, within 8 (eight) days from receipt of the products; failure to send the claim shall result in the forfeiture and loss of such right. The Buyer shall keep the entire lot of material readily available for the Seller. The claim shall include the invoice details and an accurate description of the claimed fault together with photographs, where possible. In the event that the claim proves to be unfounded, the Buyer shall refund the Seller any costs incurred for an inspection (expert's reports, travel, etc.).

G.5.- Hidden faults shall be notified to the Supplier in writing, by recorded delivery letter with advice of receipt, within 8 days from the date such fault is found, under penalty of forfeiture.

G.6.- The Buyer's right to make a claim for faults under warranty is valid for 12 (twelve) months from the delivery of the products.

H.- WARRANTY FOR FAULTS

H.1. The Seller's warranty is limited to first grade products and not second or third grade products or lots on offer with special prices or discounts, which must be duly specified with a note in the order confirmation.

H.2. The Seller does not guarantee the suitability of the products for particular uses, and only guarantees the technical specifications published on the website in the document 2) Technical data sheets. The indication for use is merely indicative, even when written in the Seller's catalogues and manuals. On the basis of the characteristics described in the document 2) Technical data sheets, the designer always has the task of assessing the suitability of the product for the specific use conditions, taking into account the stress and variables to which the product will be subjected, which may alter its characteristics; for example, the traffic intensity, quality of traffic (foot traffic with the presence of sand, debris...), adverse weather conditions and any other unpredictable factor to which the material may be exposed.

H.3.- **In the event that identifiable product faults are ascertained, as defined in**

sub section G no. 3, the Seller shall replace the faulty product with another one with equal or superior characteristics; should this not be possible, the Seller shall apply a significant price reduction. Alternatively, following the return of the faulty products, the Buyer shall have the right to a refund of the price paid plus the transport cost, with the exclusion of compensation for any other direct and/or indirect damage.

H.4. The Seller's warranty shall not be valid if the products that have identifiable faults (totally or in part) have been used and/or in any case transformed, as this entails that the Buyer (or its customer) expressed the intention to accept them in the condition in which they were found.

H.5.- In the event that hidden product faults are ascertained, the Seller's warranty is limited to the replacement with other products of equal or superior characteristics; should this not be possible the Seller shall refund the price paid plus the transport cost. . In any case, the Seller's warranty for any direct and/or indirect damage caused by the faulty product, shall be limited to an amount that shall not be greater than double the selling price applied by the Seller, only in relation to the faulty part of the supply.

H.6.- In the event that the Buyer resells the product to subjects protected by the consumer code (law decree no. 206/2005), the former shall be responsible for the conditions applied, if different from those stated herein, and shall ensure that the consumer's rights are exercised, in relation to the remedies and terms established by the said code. If there are the grounds for the Buyer to exercise the right of recourse and/or make a claim against the Seller/manufacturer, the said action shall take into account or go beyond the exemptions and limits established in sub sections G no. 1 and H no. 5.

I. SOLVE ET REPETE (PAY AND THEN CLAIM) AND TERMINATION CLAUSES

account may the Buyer suspend or delay payment of collected material, including in the event of alleged defects or faults in the material; this does not affect the right to claim back any payments made unduly (solve et repeate).

I.2.- If the Buyer's financial situation changes or in the event of non-payment (even partial) of products already supplied, the Seller reserves the right to suspend the execution of the supplies underway and/or to terminate the contracts in force and the Buyer shall not have the right to claim direct and/or indirect compensation of any type.

L.- RETENTION OF OWNERSHIP

L.1.- The products supplied shall remain exclusive property of the Seller until the Buyer has paid the full amount.

L.2.- During the aforementioned period, the Buyer shall undertake the obligations and responsibilities as bailee (also referred to as custodian) and shall not transfer the said products, grant their use, let them be seized or distrained without declaring that the property is of the Seller, and the Buyer shall immediately inform the Seller by recorded delivery letter with advice of receipt.

M.- FORCE MAJEURE

M.1.- Each party may suspend the fulfilment of its contractual obligations, when the said fulfilment is impossible or objectively too costly due to an unforeseeable impediment independent from the parties, such as for example: strike, boycott, lockout, fire, war (declared or not), civil war, riots and revolutions, requisitions, embargo, power blackouts, extraordinary breakage of machinery, delays in the delivery of components or raw materials.

M.2.- The party that wishes to apply this clause shall immediately notify the onset and end of the circumstances of force majeure to the other party in writing.

M.3.- If the suspension due to force majeure lasts longer than 60 (sixty) days, each party shall have the right to terminate this contract, with a notice of 10 (ten) days to be notified to the counterparty in writing.

N.- CONFIDENTIALITY

N.1.- The Buyer undertakes to maintain confidentiality as regards all information of a technical (such as, by way of a non-limiting example, drawings, tables, documentation, formulas and correspondence) and commercial nature (including contractual conditions, purchase prices, payment conditions,...) gained during the performance of this contract.

N.2.- The confidentiality obligation shall be undertaken for the entire duration of this contract and for the period following its execution.

N.3.- In case of failure to uphold the confidentiality obligation, the non-fulfilling party shall pay the other party compensation for all damages that may derive therefrom.

O.- SELLER'S TRADEMARKS AND DISTINCTIVE SIGNS

O.1.-The use of trademarks, ornamental designs and creative works in general, in whatever form and manner of expression (such as, by way of a non-limiting example: images, photos, drawings, videos, shapes, structures, etc.) constituting the Seller's

intellectual property, through any means (such as, by way of a non-limiting example: press, video, radio, internet, social media, instant messaging platforms or VoIP, etc.) is strictly forbidden. Any exception to the said prohibition, even only partial, must be authorised in writing, each time, by the Seller's general management.

P.- CONTRACT LANGUAGE, APPLICABLE LAW, JURISDICTION AND AUTHORITY

P.1.- The present CONTRACT is drafted in Italian, and in case of disputes the said version shall prevail over any translations in other languages.

P.2.- Any dispute concerning the supply of products shall be subject to Italian law and jurisdiction and the Court of Modena, the town in which the Seller has its registered office, shall have sole local jurisdiction.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

Rév.1a du 1er Janvier 2018

CÉRAMIQUE
SUPERGRES

A.- MODALITÉS DE CONCLUSION DU CONTRAT

A.1.- Les présentes Conditions Générales de Vente régissent tout contrat de Vente entre le Vendeur et l'Acheteur et toute modification ou dérogation de ces dernières doit être convenue par écrit.

A.2.- D'éventuelles offres, accréditations et / ou ristournes accordées par des agents ou par d'autres intermédiaires, ne seront réputées valables que si elles sont confirmées par écrit par le Vendeur.

A.3.- L'Acheteur envoie au Vendeur, directement ou par l'intermédiaire d'agents, des Commandes écrites qui doivent indiquer les codes des Produits demandés, les quantités, leur prix et leur destination. La commande envoyée par l'Acheteur est irrévocable.

A.4.- La Vente doit être réputée conclue au moment où : (i) l'Acheteur reçoit de la part du Vendeur une Confirmation écrite par e-mail, par télécopie ou par d'autres moyens télématiques, conforme aux conditions de la Commande ; ou (ii) en cas de Confirmation envoyée par le Vendeur contenant des conditions différente de la Commande envoyée par l'Acheteur lorsque celui-ci l'accepte par écrit ou quoi qu'il en soit s'il ne la conteste pas dans un délai de 7 (sept) jours à compter de la réception ; ou (iii) en l'absence d'une confirmation écrite de la part du Vendeur, au moment où les Produits seront livrés et chargés par l'Acheteur.

B.- PRIX

B.1.- Sauf accord contraire, les prix de vente convenus au fur et à mesure sont réputés nets, pour les paiements en espèces et les livraisons Franco l'établissement du Vendeur indiqué sur la Confirmation de Commande.

C.- CARACTÉRISTIQUES DES PRODUITS

C.1.- L'Acheteur déclare avoir lu et s'en tenir au contenu de la documentation suivante publiée sur le site Internet de la société: 1) Manuel de Pose, d'Utilisation, de Nettoyage et d'Entretien et 2) Fiches techniques.

C.2. Vu la variabilité intrinsèque du produit en céramique, les caractéristiques des échantillons et / ou des modèles envoyés précédemment par le Vendeur à l'Acheteur sont indicatifs et non contraignants.

C.3. Sauf en cas de demandes spécifiques à convenir avant la Confirmation de Commande, le Vendeur ne garantit pas la commande d'un article soit intégralement constituée par un même lot de production.

D.- DÉLAIS DE LIVRAISON

D.1.- Les délais de livraison s'entendent fournis à titre indicatif et leur prorogation ne donne en aucun cas le droit à l'Acheteur de demander des indemnisations, excluant dès à présent toute exception.

D.2.- Si l'Acheteur ne retire pas le matériel, au bout d'un délai de 10 (dix) jours à compter de la date de l'annonce indiquant que la marchandise est prête, le Vendeur se réserve la faculté de fixer à sa discréction un nouveau délai de livraison.

E.- LIVRAISON ET EXPÉDITION

E.1.- L'éventuelle variation de la destination des Produits, différente de celle convenue dans la Confirmation de Commande, doit être communiquée par l'Acheteur par écrit au plus tard le second jour qui précède le jour du retrait au siège du Vendeur. Le Vendeur se réserve la faculté de ne pas accepter la variation de la destination des Produits. Au cas où la destination effective du Produit serait différente de celle déclarée par l'Acheteur, le Vendeur se réserve la faculté de suspendre l'exécution des fournitures en cours et / ou de résilier le contrat sans que l'Acheteur puisse revendiquer des indemnisations directes et / ou indirectes d'aucune sorte.

E.2.- Sauf accord contraire, la fourniture de la marchandise est livrée Départ Usine (EXW aux termes des Incoterms 2010) même si l'on a convenu que l'expédition ou une partie de cette dernière sera suivie par le Vendeur sur mandat de l'Acheteur. En tout état de cause, les risques passent à l'Acheteur au plus tard au moment de la livraison au premier transporteur.

E.3.- Sans préjudice du désintérêt du Vendeur par rapport au contrat de transport, celui-ci ne pourra être indiqué comme le "shipper" dans le connaissance. La communication du poids brut du container à l'expéditeur, ne constitue pas une prise de responsabilité de la part du Vendeur aux fins de la Convention SOLAS (Safety Of Life At Sea). En aucun cas cette communication ne pourra être considérée comme le VGM (Verified Gross Mass).

E.4.- L'Acheteur s'engage à ce que le véhicule envoyé aux entrepôts du Vendeur soit compatible avec la nature des Produits à charger. Si le véhicule qui se présente comporte des difficultés significatives pour les opérations de chargement, le Vendeur se réserve la faculté de débiter une pénalité de l'ordre de 4 % de la valeur des produits pour couvrir les coûts logistiques supplémentaires. Si le véhicule convenu n'est absolument pas compatible, le Vendeur se réserve la faculté de refuser les opérations de chargement sans que l'Acheteur ne puisse rien lui demander à titre de remboursement de toute dépense directe et / ou indirecte éventuelle.

E.5.- Il appartient à l'Acheteur de charger le transporteur de contrôler les produits avant le chargement ; d'éventuelles observations concernant l'intégrité des emballages et la correspondance des quantités chargées avec celles indiquées sur le document de transport doivent être soulevées par le transporteur au moment du chargement. Ces observations doivent être indiquées sur toutes les copies des documents de transport ; dans le cas contraire, les produits chargés sont réputés intacts et complets. Il s'ensuit que le Vendeur décline toute responsabilité en cas d'absence ou de détérioration des produits non signalés par le transporteur.

E.6.- L'Acheteur a également la responsabilité de charger le transporteur de vérifier les modalités et la stabilité du chargement sur le véhicule afin d'éviter les bris durant le transport et le respect de toutes les dispositions de sécurité concernant la circulation sur route.

F.- PAIEMENTS

F.1.- Toute obligation de paiement doit être accomplie au siège légal du Vendeur. Les éventuels paiements remis à des agents, à des représentants ou à des auxiliaires de commerce ne seront réputés effectués qu'au moment où le Vendeur percevra les sommes correspondantes.

F.2.- Il est interdit à l'Acheteur d'effectuer des paiements depuis un pays différent de son pays de résidence et ne garantissant pas un échange d'informations correct avec l'Italie. En cas de violation de cette interdiction, le Vendeur a la faculté de résilier le contrat pour juste cause sans que l'Acheteur ne puisse revendiquer le droit d'obtenir une quelconque réparation pour l'éventuel préjudice subi.

F.3.- Les éventuels frais de timbre et d'encaissement d'effets et de traitements sont à la charge de l'Acheteur. En cas de défaillance, même partielle, des intérêts de retard commencent à courir en faveur du Vendeur, à compter du jour fixé pour le paiement, dans la mesure prévue par le Décret Législatif italien n° 231 du 09/10/2002.

F.4.- Sauf accord écrit contraire, l'Acheteur s'engage à ne compenser aucune créance échue.

G.- RÉCLAMATIONS

G.1.- À la réception des Produits, l'Acheteur devra soumettre ces derniers à un contrôle minutieux moyennant un examen visuel effectué conformément aux indications du point 7 des normes UNI EN ISO 10545-2.

G.2.- L'installation et la pose des Produits doivent être effectuées en suivant scrupuleusement les recommandations inhérentes aux activités exercées avant et durant la pose indiquées sur le document 1) Manuel de Pose, d'Utilisation, de Nettoyage et d'Entretien, publié sur le site Internet du Vendeur ainsi qu'à l'extérieur et/ou à l'intérieur de l'emballage du produit. Les défauts dus à une installation erronée et à un entretien absent / erroné (ne respectant pas les indications fournies dans le 1) Manuel de Pose, d'Utilisation, de Nettoyage et d'Entretien), par un usage prévu inappropriate et / ou par l'usure normale due au temps ne sont pas considérés comme des vices du Produit.

G.3.- Sous réserve des limites d'acceptabilité prévues par la norme internationale EN 14411 (ISO 13006), les Parties reconnaissent comme des Vices Évidents les défauts des Produits existant dès la réception de sorte que le matériel devienne inutilisable ou qu'il perde une grande partie de sa valeur. Cette catégorie comprend les défauts définis dans le document 1) Manuel de Pose, d'Utilisation, de Nettoyage et d'Entretien publié sur le site Internet du Vendeur. À titre d'exemple non contraignant, on reconnaît comme des Vices Évidents les défauts de surface, de décoration, de polissage, de calibre, de planéité, d'orthogonalité - rectitude, d'épaisseur, les fissures, les ébréchés, les hors nuance, les nuances mélangées et les Produits qui présentent des problèmes de coupe - voile.

G.4.- Si l'Acheteur relève des Vices Évidents, il devra présenter une réclamation écrite au Vendeur, sous peine de déchéance, dans un délai de 8 (huit) jours à compter de la réception et tenir le lot complet de matériel à la disposition de ce dernier. La réclamation devra indiquer les données de facturation et une description précise du vice objet de la réclamation, accompagnée, si possible, de photographies. Si la réclamation devait s'avérer sans fondement, l'Acheteur est disposé à rembourser au Vendeur les dépenses encourues pour l'éventuelle visite des lieux (expertises, déplacements, etc.).

G.5.- Les Vices Cachés devront être notifiés au Vendeur par lettre recommandée avec avis de réception, sous peine d'annulation de la garantie, dans un délai de 8 (huit) jours à compter de la date de la découverte du défaut.

G.6.- L'action de l'Acheteur ayant pour but de faire valoir la garantie en cas de vices se prescrit dans un délai de 12 (douze) mois à compter de la livraison des Produits.

H.- GARANTIE COUVRANT LES VICES

H.1. La garantie du Vendeur est réputée limitée aux seuls Produits de premier choix et non aux Produits de second ou de troisième choix ou à des lots d'occasion auquel on applique des prix ou des remises particuliers lorsqu'ils sont dûment signalés dans les notes de la Confirmation de Commande.

H.2. Le Vendeur ne garantit pas l'adéquation des Produits à des usages particuliers, mais uniquement les caractéristiques techniques publiées sur le site Internet dans

le document 2) Fiches techniques. L'usage indiqué, également lorsqu'il est présenté par le Vendeur dans des catalogues et des manuels, est purement indicatif. Sur la base des caractéristiques techniques indiquées dans les 2) Fiches Techniques, le concepteur a toujours le devoir d'évaluer l'adéquation du Produit aux conditions spécifiques d'utilisation en fonction des contraintes et des variables pouvant se vérifier dans le lieu de destination et susceptibles d'en altérer les caractéristiques, par exemple, l'intensité et la qualité de la circulation (piétonniers en présence de sable, de détritus...), ainsi que les éventuelles conditions climatiques défavorables et toute autre incidence à laquelle peut être exposé le matériel.

H.3.- Si l'on a constaté que le Produit présente les Vices Évidents définis à la lettre G n°3, le Vendeur remplacera le Produit défectueux par un autre produit ayant des caractéristiques analogues ou supérieures ou, lorsque cela est impossible, à une réduction cohérente du prix. En alternative, l'Acheteur aura droit, après la restitution des Produits défectueux, au remboursement du prix payé, majoré du prix du transport, à l'exclusion du remboursement de tout autre préjudice direct et / ou indirect.

H.4. La garantie du Vendeur doit être réputée exclue au cas où le Produit présentant des Vices Évidents (entièremment ou partiellement) aurait été utilisé et / ou du moins transformé ; dans ce cas, on considérera que l'Acheteur (ou son client) a exprimé la volonté de les accepter en l'état.

H.5 Si l'on a constaté que le Produit présente des Vices Cachés, la garantie du Vendeur se limite au remplacement du matériel par du matériel ayant des caractéristiques analogues ou supérieures et, lorsque cela est impossible, au remboursement du prix payé majoré des frais de transport. direct et / ou indirect causé par le produit défectueux, se limitera à une somme qui ne pourra pas dépasser le double du prix de vente appliquée par le Vendeur dans le cadre de la seule partie de la fourniture défectueuse.

H.6.- Si l'Acheteur revend le Produit à des clients protégés par le code de la consommation (Décret-loi italien n° 206/2005) il sera responsable des conditions appliquées si celles-ci diffèrent des conditions indiquées ici et il devra s'assurer que les droits du consommateur sont exercés dans le respect des remèdes et des délais fixés par ce code. Si les conditions sont réunies, le droit de retrait et / ou de recours revenant à l'Acheteur à l'encontre du Vendeur / fabricant ne pourra dépasser ni les exonérations ni les limites établies de la lettre G n°1 à la lettre H n°5.

I. CLAUSES SOLVE ET REPETE ET CLAUSES RÉSOLUTOIRES

I.1.- Aux termes de l'art. 1462 du Code Civil italien, en aucun cas, y compris les présumés vices ou défauts du matériel, l'Acheteur ne pourra suspendre ou retarder le paiement du matériel retiré, sans préjudice naturellement de la faculté d'exiger lorsqu'il est en mesure de démontrer avoir indûment payé.

I.1.- En cas de variation des conditions patrimoniales de l'Acheteur ou de non-paiement même partiel de produits déjà fournis, le Vendeur se réserve la faculté de suspendre l'exécution des fournitures en cours et / ou de résilier les contrats sans que l'Acheteur ne puisse revendiquer des indemnisations directes et / ou indirectes d'aucune sorte.

L.- PACTE DE RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

L.1.- Tant que l'Acheteur n'aura pas intégralement payé le prix, les Produits objet de la fourniture resteront la propriété du Vendeur.

L.2.- Au cours de la susdite période, l'Acheteur assumera les obligations et les responsabilités de gardien, et il ne pourra ni aliéner, ni confier, ni permettre la saisie desdits Produits sans déclarer la propriété du Vendeur et informer immédiatement ce dernier par lettre recommandée avec avis de réception.

M.- FORCE MAJEURE

M.1.- Chacune des parties pourra suspendre l'accomplissement de ses obligations contractuelles lorsque cette exécution est rendue impossible ou objectivement trop onéreuse par un empêchement imprévisible indépendant de sa volonté comme : les grèves, les boycottages, les lock-outs, les incendies, les guerres (déclarées ou non), les guerres civiles, les révoltes et les révoltes, les réquisitions, les embargos, les coupures de courant, les ruptures exceptionnelles de machines, les retards de livraison de composants ou de matières premières.

M.2.- La partie qui souhaite user de la présente clause devra communiquer immédiatement par écrit à l'autre partie la survenu et la cessation des circonstances de force majeure.

M.3.- Si la suspension due à une force majeure dure plus de 60 (soixante) jours, chacune des parties aura le droit de résilier le présent contrat, avec un préavis de 10 (dix) jours, en le communiquant par écrit à la partie adverse.

N.- OBLIGATIONS DE CONFIDENTIALITÉ

N.1.- L'Acheteur est tenu d'observer le secret le plus absolu concernant toutes les informations de caractère technique (comme, par exemple, les dessins, les notices, les documentations, les formules et la correspondance) et de caractère commercial (y compris les conditions contractuelles, les prix d'achat, les conditions de paiement,

etc.) dont il aurait eu connaissance durant l'exécution du présent Contrat.

N.2.- L'obligation de confidentialité est assumée pendant toute la durée du Contrat, ainsi que pour la période successive à son exécution.

N.3.- Dans tous cas de non-observation de l'obligation de confidentialité, la partie défaillante est tenue de réparer à l'autre partie tous les éventuels préjudices.

O.- MARQUES ET SIGNES DISTINCTIFS DU VENDEUR

O.1.- L'utilisation des marques, des modèles ornementaux et des œuvres de l'esprit en général, sous quelque forme ou suivant quelque modalité d'expression que ce soit (à titre d'exemple, non contraignant : les images, les photos, les dessins, les vidéos, les figures, les structures, etc.) constituant la propriété intellectuelle du Vendeur, à travers tout moyen (à titre d'exemple non contraignant : l'impression, la vidéo, la radio, Internet, les médias sociaux, les plates-formes de messagerie instantanée ou VoIP, etc.) est formellement interdite. Toute dérogation à cette interdiction, même partielle, devra être autorisée par écrit, cas par cas, par la Direction générale du Vendeur.

P.- LANGUE DU CONTRAT, LOI APPLICABLE, JURIDICTION ET COMPÉTENCE

P.1.- Le Contrat et les présentes conditions sont rédigés en langue italienne qui prévaudra en cas de divergence avec la traduction dans d'autres langues.

P.2.- La définition de toute controverse relative aux fournitures est régie par la loi et la juridiction de l'État italien et les parties reconnaissent la compétence territoriale exclusive du Tribunal de Modène dans la circonscription duquel se trouve le siège légal du Vendeur.

ALLGEMEINE VERKAUFSBEDINGUNGEN

Fassung 1.a vom 1. Januar 2018

CERAMICHE
SUPERSGRES

A.- MODALITÄT DES VERTRAGSABSCHLUSSES

A.1.- Die vorliegenden Allgemeinen Verkaufsbedingungen regeln alle Verträge zwischen dem Verkäufer und dem Käufer und alle Änderungen oder Abweichungen davon müssen schriftlich vereinbart werden.

A.2.- Eventuelle Angebote sowie mit Handelsvertretern oder sonstigen Vermittlern vereinbarten Gutschriften sind nicht verbindlich, es sei denn, sie werden vom Verkäufer schriftlich bestätigt.

A.3.- Der Käufer sendet dem Verkäufer direkt oder über Handelsvertreter schriftliche Bestellungen zu, die die Angabe der Artikelnummern der gewünschten Produkte, der Mengen, ihres Preises und der Bestimmung enthalten müssen. Die vom Käufer gesendete Bestellung ist unwiderruflich.

A.4.- Der Verkauf gilt zu dem Zeitpunkt als abgeschlossen, an dem: (i) der Käufer vom Verkäufer eine schriftliche Bestätigung per E-Mail, Fax oder auf sonstigem Weg erhält, die den Fristen und Bedingungen der Bestellung entspricht; oder (ii) falls die vom Verkäufer gesendete Bestätigung, Bedingungen enthält, die von der vom Käufer erhaltenen Bestellung abweichen, wenn dieser diese akzeptiert oder nicht innerhalb von 7 (sieben) Tagen ab ihrem Empfang beanstandet; oder (iii) falls keine schriftliche Bestätigung durch den Verkäufer erfolgt, zu dem Zeitpunkt, an dem die Produkte geliefert und vom Käufer übernommen werden.

B.- PREISE

B.1.- Vorbehaltlich abweichender schriftlicher Vereinbarungen gelten die von Mal zu Mal vereinbarten Verkaufspreise als Nettobarpreise bar mit Lieferung frei ab dem an der Auftragsbestätigung angegebenen Werk des Verkäufers.

C.- EIGENSCHAFTEN DER PRODUKTE

C.1.- Der Käufer erklärt, die folgende auf der Web-Site des Unternehmens veröffentlichte Dokumentation zur Kenntnis genommen zu haben und sich an deren Inhalt zu halten: 1) Handbuch zur Verlegung, Benutzung, Reinigung und Pflege, und 2) Technische Datenblätter.

C.2.- Aufgrund der intrinsischen Variabilität des Keramikprodukts sind die Eigenschaften der vorausgehend vom Verkäufer an den Käufer gesendeten Warenmuster und/oder Modelle hinweisend und unverbindlich.

C.3.- Vorbehaltlich spezifischer Vereinbarungen vor der Auftragsbestätigung garantiert der Verkäufer nicht, dass die Lieferung des einzelnen Artikels vollständig mit dem gleichen Produktionslos ausgeführt wird.

D.- LIEFERFRISTEN

D.1.- Die Lieferfristen sind unverbindlich und Verzögerungen führen für den Käufer in keinem Fall zum Anspruch auf Schadensvergütung.

D.2.- Falls der Käufer das Material nicht innerhalb von 10 (zehn) Tagen ab dem Datum der Bereitstellung der Waren abholt, behält sich der Verkäufer das Recht vor, eine neue Lieferfrist festzusetzen.

E.- RÜCKLIEFERUNG UND VERSAND

E.1.- Die eventuelle Änderung des Bestimmungsortes der Produkte, die sich von der in der Auftragsbestätigung vereinbarten unterscheidet, muss vom Käufer schriftlich innerhalb des zweiten Tags vor dem für die Abholung am Sitz des Verkäufers vorgesehenen mitgeteilt werden. Der Verkäufer behält sich das Recht vor, die Änderung der Bestimmung der Produkte nicht zu akzeptieren. Falls sich herausstellt, dass die effektive Bestimmung des Produkts von der vom Käufer angegebenen verschieden ist, behält sich der Verkäufer das Recht vor, die laufenden Lieferungen nicht auszuführen und/oder die laufenden Verträge aufzulösen, ohne dass der Käufer jeglichen Anspruch auf Entschädigung geltend machen kann.

E.2.- Vorbehaltlich abweichender Vereinbarungen erfolgt die Lieferung der Ware frei ab Werk (EXW gemäß den Incoterms 2010), und dies auch, falls vereinbart wird, dass der Versand oder ein Teil desselben im Auftrag des Käufers durch den Verkäufer erfolgt. In jedem Fall gehen die Risiken spätestens mit der Übergabe an das erste Transportunternehmen an den Käufer über.

E.3.- Unter Beibehaltung der Nichtbeteiligung des Verkäufers am Transportvertrag kann der Verkäufer in der Police der Ladung als „Shipper“ angegeben werden. Die Mitteilung des Bruttogewichts des Containers an den Transportunternehmer stellt keine Übernahme der Verantwortung des Verkäufers hinsichtlich der SOLAS-Konvention dar (Safety Of Life At Sea). In keinem Fall kann diese Mitteilung als VGM (Verified Gross Mass) verstanden werden.

E.4.- Der Käufer verpflichtet sich sicherzustellen, dass das zu den Lagern des Verkäufers gesendete Fahrzeug unter Berücksichtigung der Natur der Produkte für das Laden geeignet ist. Falls das zum Laden gesendete Fahrzeug größere Probleme beim Beladen bereitet, behält der Verkäufer sich das Recht vor, zur Abdeckung der höheren Logistikosten eine Vertragsstrafe in Höhe von 4 % des Werts der Produkte zu erheben. Falls das Fahrzeug vollkommen ungeeignet ist, behält sich der Verkäufer das Recht vor, das Verladen zu verweigern, ohne dass der Käufer einen Anspruch auf Vergütung der Schäden geltend machen kann, die direkt und/oder indirekt daraus entstehen können.

E.5.- Es ist Aufgabe des Käufers, das Transportunternehmen zu beauftragen und die Produkte vor dem Laden zu kontrollieren; eventuelle Anmerkungen zur Unversehrtheit der Verpackungen und der Übereinstimmung der geladenen Menge mit der in den Transportpapieren angegebenen müssen vom Transportunternehmen zum Zeitpunkt des Ladens vorgenommen werden. Diese Anmerkungen müssen auf alle Exemplare der Transportpapiere vermerkt werden, anderenfalls gelten die geladenen Produkte als unbeschädigt und vollständig. Daraus folgt, dass der Verkäufer keinerlei Haftung für Fehlmengen oder Beschädigungen der Produkte übernimmt, die vom Transportunternehmen nicht gemeldet werden.

E.6.- Es ist ebenfalls Aufgabe des Käufers, das Transportunternehmen zu beauftragen und die Modalität und die Stabilität des Ladens auf das Fahrzeug zu überprüfen, damit es während des Transports nicht zu Brüchen kommt, sowie die Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen der Straßenverkehrsordnung zu gewährleisten.

F.- ZAHLUNGEN

F.1.- Alle Zahlungsverpflichtung müssen am Firmensitz des Verkäufers erfüllt werden. Eventuelle Zahlungen an Handelsvertreter oder Außendienstmitarbeiter gelten als nicht geleistet, bis sie beim Verkäufer eingehen.

F.2.- Es ist dem Käufer untersagt, die Zahlungen aus Ländern vorzunehmen, die vom Land seines Firmensitzes verschieden sind, falls diese Länder keinen angemessenen Informationsaustausch mit Italien gewährleisten. Im Fall der Verletzung dieses Verbots hat der Verkäufer das Recht, den Vertrag aus gutem Grund aufzulösen, ohne dass der Käufer eine Vergütung des entstandenen Schadens geltend machen kann.

F.3.- Eventuelle Kosten und Gebühren für die Einziehung von Effekten und Wechseln gehen zu Lasten des Käufers. Im Fall der Nichteinhaltung des für die Zahlung festgesetzten Tags - auch nur partiell - fallen Säumniszinsen zu Gunsten des Verkäufers an, in der vom ital. Gesetz erlassen vom 9. Oktober 2002, Nr. 231 vorgesehenen Höhe.

F.4.- Vorbehaltlich abweichender schriftlicher Vereinbarungen verpflichtet sich der Käufer, keine Guthaben gegenüber dem Verkäufer zu verrechnen.

G.- BEANSTANDUNGEN

G.1.- Beim Empfang der Produkte muss der Käufer sie einer sorgfältigen Sichtkontrolle gemäß den Angaben von Punkt 7 der Normen UNI EN ISO 10545-2 unterziehen.

G.2.- Die Installation und die Verlegung der Produkte müssen unter Einhaltung der Empfehlungen zu den Arbeiten ausgeführt werden, die vor und während der Verlegung ausgeführt werden müssen, wie angegeben im Dokument 1) Handbuch zur Verlegung, Verwendung, Reinigung und Pflege, veröffentlicht auf der Web-Site des Verkäufers und angegeben auf der Verpackung des Produkts und/oder im Inneren derselben. Schäden, die durch eine falsche Installation, Verlegung und durch eine unterlassene/falsche Pflege (abweichend von den Angaben in 1) Handbuch zur Verlegung, Reinigung und Wartung), durch eine ungeeignete Gebrauchsbestimmung oder durch normale Abnutzung verursacht werden, werden nicht als Mängel des Produkts anerkannt.

G.3.- Vorbehaltlich der Grenzen der Akzeptabilität, die von der internationalen Norm EN 14411 (ISO 13006) vorgesehen sind, erkennen die Parteien Mängel der Produkte als offensichtliche Mängel an, die bereits bei ihrem Empfang festgestellt werden können, die das Material zur Verwendung ungeeignet machen oder die den Wert beträchtlich verringern. In diese Kategorie fallen Mängel, wie im Dokument definiert 1) Handbuch zur Verlegung, Benutzung, Reinigung und Pflege, veröffentlicht auf der Web-Site des Verkäufers. Als nicht erschöpfende Beispiele werden Oberflächenmängel, fehlerhafte Grafik, Defekte polierte Oberfläche, Defekte des Kalibers, der Planarität, der Rechtwinkligkeit/Gradlinigkeit, der Stärke, Risse, abgeschlagene Kanten, Fehlfarbe, gemischte Farbe sowie Produkte mit Kantsplitterung durch Rettifizierung als offensichtliche Mängel anerkannt.

G.4.- Falls der Käufer offensichtliche Mängel feststellt, muss er dies dem Verkäufer innerhalb von 8 (acht) Tagen ab dem Empfang schriftlich melden und die gesamte Charge des Materials für den Verkäufer zur Verfügung halten; anderenfalls verfällt der Rechtsanspruch. Bei der Beanstandung müssen die Daten der Rechnung sowie eine präzise Beschreibung des beanstandeten Mangels angegeben werden, falls möglich mit einer fotografischen Dokumentation. Falls die Beanstandung unberechtigt sein sollte, ist der Käufer gehalten, dem Verkäufer die für einen eventuellen Ortstermin aufgewendeten Kosten (Gutachten, Reisekosten, usw.) zu erstatten.

G.5.- Versteckte Mängel müssen dem Verkäufer innerhalb von 8 (acht) Tagen ab Feststellung des Mangels per Einschreiben mit Rückschein gemeldet werden: anderenfalls verfällt der Rechtsanspruch.

G.6.- Die Aktion des Käufers zur Inanspruchnahme der Mängelhaftung muss in jedem Fall innerhalb von 12 (zwölf) Monaten ab der Lieferung der Produkte erfolgen.

H.- MÄNGELHAFTUNG

H.1. Die Garantie des Verkäufers ist begrenzt auf Produkte erster Qualität und sie bezieht sich nicht auf Produkte zweiter oder dritter Qualität oder auf gelegentliche Partien mit besonderen Preisen oder Nachlässen, die in der Auftragsbestätigung angegeben werden.

H.2. Der Verkäufer garantiert nicht die Eignung der Produkte für besondere Verwendungen, sondern lediglich die technischen Eigenschaften, die auf der Web-Site in Dokument 2) Technische Datenblätter veröffentlicht sind. Die Angabe zur Verwendung ist als unverbindlich anzusehen, auch wenn vom Verkäufer in Katalogen und Handbüchern angegeben ist. Es ist stets Aufgabe des Planers, auf der Grundlage der in den 2) Technischen Datenblättern angegebenen Eigenschaften die Eignung des Produkts für spezifische Nutzungsbedingungen zu bewerten, unter Berücksichtigung der Belastungen sowie der Variablen, die am Ort der Bestimmung auftreten und die Eigenschaften verändern können, wie zum Beispiel die Intensität des Verkehrs, die Qualität des Verkehrs (Begehung bei Vorhandensein von Sand, Schmutz usw.), die eventuellen klimatischen Bedingungen sowie alle sonstigen Einflüsse, denen das Material ausgesetzt sein kann.

H.3.- Falls festgestellt wird, dass das Produkt offensichtliche Mängel aufweist, wie definiert in Punkt G, Nr. 3, nimmt der Verkäufer die Ersetzung des mangelhaften Produkts durch ein anderes mit gleichen oder höherwertigen Eigenschaften vor, oder er nimmt eine angemessene Reduzierung des Preises vor, falls dies nicht möglich ist. Alternativ hat der Käufer nach Rücklieferung der mangelhaften Produkte das Recht auf Rückerstattung des bezahlten Preises, zuzüglich der Transportkosten, mit Ausschließung der Vergütung aller direkten und/oder indirekten Schäden.

H.4. Die Garantie des Verkäufers wird ausgeschlossen, falls das mangelhafte Produkt (ganz oder teilweise) verwendet und/oder umgewandelt worden ist, da davon ausgegangen wird, dass der Käufer (oder sein Kunde) dadurch seinen Willen zum Ausdruck gebracht hat, es in dem Zustand zu akzeptieren, in dem es sich befindet.

H.5. Falls festgestellt wird, dass das Produkt versteckte Mängel aufweist, ist die Garantie des Verkäufers auf die Ersetzung des Materials durch anderes mit gleichen oder höherwertigeren Eigenschaften beschränkt oder - falls dies nicht möglich ist - auf die Rückerstattung des bezahlten Preises, zuzüglich der Transportkosten. In jedem Fall ist die Garantie des Verkäufers für alle direkten und/oder indirekten Schäden, die durch das mangelhafte Produkt entstehen, auf einen Betrag begrenzt, der das Doppelte des Verkaufspreises nicht übersteigen kann, den der Verkäufer auf den mangelhaften Teil der Lieferung angewendet hat.

H.6.- Falls der Käufer das Produkt an Kunden weiterverkauft, die vom Verbraucherschutzgesetz (ital. Gesetz Nr. 206/2005) geschützt werden, ist er verantwortlich für die angewandten Bedingungen, falls diese von den hier angegebenen abweichen, und er muss sicherstellen, dass die Rechte des Verbrauchers gemäß den Bestimmungen dieses Gesetzes ausgeübt werden können. Falls die Voraussetzungen gegeben sind, kann das Regressrecht des Käufers gegenüber dem Verkäufer/Hersteller nicht die Grenzen übersteigen, die von Punkt G, Nr. 1 bis Punkt H, Nr. 5 angegeben werden.

I.- KLAUSEL SOLVE ET REPETE UND AUFLÖSUNGSKLAUSEL

I.1.- Gemäß den Bestimmungen von § 1462 des ital. Bürgerlichen Gesetzbuches kann der Käufer in keinem Fall - einschließlich von vermeintlichen Mängeln oder Defekten des Materials - die Zahlung des abgenommenen Materials aussetzen oder verzögern, natürlich vorbehaltlich des Rechts, ungerechtfertigt gezahlte Beträge zurückzufordern, und dies nur nach Erbringung des Nachweises der Rechtmäßigkeit der Forderung (Solve et Repete).

I.2.- Im Fall der Veränderung der Vermögensbedingungen des Käufers oder der auch nur partiellen Nichtbezahlung der bereits gelieferten Produkte kann der Verkäufer die laufenden Lieferungen aussetzen und/oder die laufenden Verträge auflösen, ohne dass der Käufer die Vergütung von direkten und/oder indirekten Schäden geltend machen kann.

L.- EIGENTUMSVORBEHALT

L.1.- Bis zur vollständigen Bezahlung des Preises durch den Käufer bleiben die Produkte, die den Gegenstand der Lieferung darstellen, Eigentum des Verkäufers.

L.2.- Während dieses Zeitraums übernimmt der Käufer die Pflichten und die Verantwortlichkeiten für die Aufbewahrung der gekauften Produkte und er kann sie nicht veräußern, zur Nutzung überlassen oder beschlagnahmen oder pfänden lassen, ohne das Eigentum des Verkäufers anzugeben und ohne diesen umgehend per Einschreiben mit Rückschein zu benachrichtigen.

M.- HÖHERE GEWALT

M.1.- Beide Parteien können die Ausführung der vertraglichen Pflichten aussetzen, wenn die Ausführung aus Gründen, die vom eigenen Willen unabhängig sind, unmöglich oder objektiv zu aufwendig wird, wie zum Beispiel: Streiks, Boykott, Aussperrung, Brand, Krieg (erklärt oder nicht), Bürgerkrieg, Aufstände und

Revolutionen, Beschlagnahme, Embargo, Unterbrechungen der Energieversorgung, außerordentliche Defekte von Maschinen, Verspätung bei der Anlieferung von Komponenten und Rohstoffen.

M.2.- Die Partei, die beabsichtigt, die vorliegende Klausel in Anspruch zu nehmen, muss der anderen Partei schriftlich das Auftreten von Umständen der Höheren Gewalt mitteilen.

M.3.- Falls die Aussetzung aufgrund von Höherer Gewalt mehr als 60 (sechzig) Tage andauert, haben beiden Parteien das Recht, den vorliegenden Vertrag nach einer schriftlichen Vorankündigung von 10 (zehn) Tagen an die Gegenpartei aufzulösen.

N.- VERTRAULICHKEITSPFLICHT

N.1.- Der Käufer ist gehalten, über alle technischen Informationen (wie zum Beispiel Zeichnungen, Prospekte, Dokumentationen, Formeln und Schriftverkehr) und kommerziellen Informationen (einschließlich der Vertragsbedingungen, der Kaufpreise, der Zahlungsbedingungen usw.), in denen Kenntnis während der Ausführung des vorliegenden Vertrages kommt, absolute Vertraulichkeit einzuhalten.

N.2.- Die Vertraulichkeitspflicht wird für die Dauer des Vertrages sowie den Zeitraum nach seiner Ausführung übernommen.

N.3.- Im Fall der Nichteinhaltung der Vertraulichkeitspflicht ist die nicht einhaltende Partei gehalten, der anderen Partei alle daraus entstehenden Schäden zu vergüten.

O.- MARKEN UND KENNZEICHNUNGEN DES VERKÄUFERS

O.1.- Die Verwendung von Marken, Ziermotiven und geistigem Eigentum im Allgemeinen in jeder Form sowie jeder Ausdrucksform (als nicht erschöpfendes Beispiel: Bilder, Fotos, Zeichnungen, Filme, Abbildungen, Strukturen usw.), die intellektuelles Eigentum des Verkäufers sind, ist auf jede Weise (als nicht erschöpfendes Beispiel: Presse, Video, Radio, Internet, Social Media, Instant-MESSAGE-Plattform oder VoIP usw.) strengstens untersagt. Alle - auch nur partielle - Abweichungen von diesem Verbot müssen von Fall zu Fall schriftlich von der Generaldirektion des Verkäufers autorisiert werden.

P.- SPRACHE DES VERTRAGS, ANWENDBARES RECHT, RECHTSPRECHUNG UND GERICHTSSTAND

P.1.- Der Vertrag und die vorliegenden Bedingungen werden in italienischer Sprache verfasst, die im Fall der Abweichung der Übersetzung in andere Sprachen Vorrang hat.

P.2.- Die Regelung aller Rechtssachen hinsichtlich den Lieferungen unterliegt der Rechtsprechung des italienischen Staats und die territoriale Zuständigkeit liegt ausschließlich beim Bezirksgericht Modena, dem Ort des Firmensitzes des Verkäufers.

Tabella 2 - vizi palesi / Table 2 – visible defects / tableau 2 – vices apparents / tabelle 2 - offensichtliche mängel

CAUSALE / TYPE OF DEFECT / MOTIF / GRUND	DESCRIZIONE / DESCRIPTION / DESCRIPTION / BESCHREIBUNG /	ECCEZIONI / EXCEPTIONS / EXCEPTIONS / AUSNAHMEN	CAUSALE / TYPE OF DEFECT / MOTIF / GRUND	DESCRIZIONE / DESCRIPTION / DESCRIPTION / BESCHREIBUNG	ECCEZIONI / EXCEPTIONS / EXCEPTIONS / AUSNAHMEN
CALIBRO CALIBER CALIBRE WERKMASS	Piastrelle di dimensioni (Larghezza/Lunghezza) differenti all'interno dello stesso lotto (Calibro/Caliber) con deviazioni superiori alle tolleranze rivendicate in scheda tecnica. / Tiles with different dimensions (Width/Length) in the same batch (Caliber), with deviations exceeding the tolerances claimed on the technical specification sheet. / Carreaux de dimensions différentes (Largeur/Longueur) à l'intérieur du même lot (Calibre) avec des déviations supérieures aux tolérances indiquées dans la fiche technique. / Fliesen verschiedener Abmessungen (Breite/Länge) innerhalb eines Loses (Werkmaß), wobei die Abweichungen die im technischen Datenblatt angegebenen Toleranzen überschreiten.	/	DIFETTI SUPERFICIALI SURFACE DEFECTS DÉFAUTS DE SURFACE OBERFLÄCHLICHE MÄNGEL	Piastrella con buchi, spillature, crateri, vulcani, avallamenti, inquinamento di impasto e presenza della marca (impressa dal retro del materiale ceramico) sulla superficie di esercizio. / Tiles with (pin) holes, depressions, dimples, puckering, any contamination in the ceramic body; visible signs of brands/trademarks (left by the back of other ceramic tiles) on the surface. / Carreaux avec trous, coulées, creux, bosses, dépressions, contamination de la pâte et avec présence de la marque (imprimée par le dos du matériau céramique) sur la surface d'utilisation. / Fliese mit Löchern, kleinen nadelstichförmigen Vertiefungen, Kratern, Einsenkungen, verschmutzter Masse und Sichtbarkeit der Marke (durchgedrückt von der Rückseite des Keramikmaterials) auf der Oberfläche.	Il segno delle ventose visibile solo in condizioni di umidità per pochi secondi non viene considerato come difetto della piastrella in quanto nelle normali condizioni di esercizio / If suction pads leave visible signs for a few seconds in humid conditions, this is not considered a defect of the tile, as such signs are not visible in normal conditions. / La marque des ventouses, visible uniquement dans des conditions d'humidité pendant quelques secondes, n'est pas considérée comme un défaut dans la mesure où celle-ci ne se voit pas dans des conditions normales d'utilisation. / Die nur bei Feuchtigkeit für einige Sekunden sichtbare Saugnapfmarkierung gilt nicht als Mangel der Fliese, da sie unter normalen Bedingungen nicht wahrgenommen wird
PLANARITA' PLANARITY PLANÉTÉ EBENHEIT	Piastrelle concave o convesse (curvatura dello spigolo), con angoli rialzati o abbassati (svergolamento) con deviazioni superiori rispetto alle tolleranze rivendicate in scheda tecnica. / Tiles that are concave or convex (curved at the edges), have raised or lowered corners (warpage) with deviations exceeding the tolerances claimed on the technical specification sheet. / Carreaux concaves ou convxes (courbure de l'arête), avec des angles rehaussés ou abaissés (gauchissement) avec des déviations supérieures aux tolérances indiquées dans la fiche technique. / Konkave oder konvexe Fliesen (Krümmung der Kante), mit erhöhten oder abgesenkten Winkeln (verzogene Fliesen), wobei die Abweichungen die im technischen Datenblatt angegebenen Toleranzen überschreiten.	/	DIFETTO DI DECORAZIONE DECORATIVE DEFECTS DÉFAUT DE DÉCORATION DEKORATIONSMÄNGEL	Piastrelle con difetti di serigrafia, di smalto, gocce, righe della digitale.../ Tiles with defects in the silk-screen printing, glazing, droplets and lines created during digital printing. / Carreaux avec des défauts de sérigraphie, d'émail, de gouttes et de lignes de la machine numérique. / Fliesen mit Fehlern im Druck, der Glasur, Tropfen, Streifen bei Digitaldruck	/
ORTOGONALITA'- RETTILINEITA' ORTHOGONALITY – STRAIGHTNESS ORTHOGONALITÉ – RECTITUDE RECHTWINKELIGKEIT-GERADLINIGKEIT	Piastrelle con lati non rettilinei e non ortogonali ("effetto trapezio") con deviazioni superiori rispetto alle tolleranze rivendicate in scheda tecnica. / Tiles with edges that are not straight (and not orthogonal ("trapezoid effect") with deviations exceeding the tolerances claimed in the technical specification sheets. / Carreaux avec des bords non rectilignes et non orthogonaux (« effet trapèze ») avec des déviations supérieures aux tolérances indiquées dans la fiche technique. / Fliesen mit nicht geraden und nicht rechtwinkeligen Seiten („Trapezeffekt“), wobei die Abweichungen die im technischen Datenblatt angegebenen Toleranzen überschreiten.	/	FUORI TONO COLOUR DEFECTS HORS TON FARBTONFEHLER FUERA DE TONO PAZHOTOHHOCTB	Piastrelle con tono eccessivamente diverso dal riferimento e/o campione fornito al cliente. / Tiles with a tone of colour that differs excessively from the reference piece and/or sample provided to the customer. / Carreaux avec un ton excessivement différent de la référence et/ou de l'échantillon fourni au client. / Fliesen mit einem Ton, der sich zu sehr von der Referenz und/oder dem Muster unterscheidet, das dem Kunden geliefert wurde.	/
SPESORE THICKNESS ÉPAISSEUR STÄRKE	Piastrelle con spessore differente all'interno della stessa scatola con deviazioni superiori rispetto alle tolleranze rivendicate in scheda tecnica. / Tiles with differing thicknesses in the same box with deviations exceeding the tolerances claimed on the technical specification sheet. / Carreaux d'épaisseurs différentes à l'intérieur de la même boîte avec des déviations supérieures aux tolérances. / Fliesen mit unterschiedlicher Stärken innerhalb einer Kiste, wobei die Abweichungen die im technischen Datenblatt angegebenen Toleranzen überschreiten.	/	TONI MESCOLATI MIXED TONES TONS MÉLANGÉS VERMISCHTE FARBTÖNE TONOS MEZCLADOS СМЕШАННЫЕ ТОНА	Piastrelle all'interno dello stesso lotto con un grado di stonalizzazione superiore al V-Shade riportato a catalogo. / Tiles in the same batch with a colour shading level above the V-Shade stated in the catalogue. / Carreaux à l'intérieur du même lot avec un degré de dénuancage supérieur au V-Shade mentionné dans le catalogue. / Fliesen innerhalb derselben Partie mit Farbabweichungen, die größer sind als der im Katalog angegebene V-Shade-Wert.	/
CREPE CRACKS CRAQUELURES RISSE	Piastrelle con crepe parallele o ortogonali al bordo oppure superficiali con immediato distacco di placche superficiali dopo battitura. / Tiles with cracks running parallel or orthogonally to the edge, or surface cracks leading to the immediate detachment of bits of the surface coating when the tiles are tapped to level the surface. / Carreaux avec des craquelures parallèles ou orthogonales sur leur bord ou leur surface avec un détachement immédiat de plaques superficielles après le battage. / Fliesen mit parallelen oder rechtwinkeligen Rissen an den Kanten oder auf der Oberfläche mit sofortigem Abplatzen von oberflächlichen Stückchen beim Anklopfen.	/	DIFETTO DI LAPPATURA/LEVIGATURA LAPPING/POLISHING DEFECTS DÉFAUT DE LUSTRAGE/POLISSAGE LÄPPUNGS-/POLIERFEHLER	Piastrelle con "bucatura" eccessiva, "pelate" (affioramento del colore dell'impasto), bordi graffiati e/o opachi, graffi superficiali di forma semicircolare... / Tiles on which the surface presents an excessive number of "pinholes" or appears to "peel" (the colour of the ceramic body resurfaces), that have scratched and/or opaque edges, surface scratches of a semicircular shape, ... / Carreaux avec une quantité excessive de trous, « pelades » (apparition de la couleur de la pâte), bords rayés et/ou opaques, rayures superficielles de forme semi circulaire, ... / Fliesen mit übermäßigen Einstichen abgeblätterte Fliesen (Farbe des Scherbens schlägt durch), verkratzte und/oder matte Kanten, halbrunde oberflächliche Kratzer usw.	/
SBECCATURE CHIPPING FISSURES DELLEN, ANGESCHLAGENE FLIESEN	Piastrelle con angoli e/o bordi rotti dentro alle scatole. / Tiles with broken corners and/or edges inside the box. / Carreaux avec des angles et/ou des bords cassés à l'intérieur des boîtes. / Fliesen mit angeschlagenen Ecken und/oder Kanten in den Kisten.	/	PROBLEMI DA TAGLIO - SCAGLIE CUTTING PROBLEM – FLAKING PROBLÈMES DE COUPE – ÉCAILLES SCHNITTPROBLEME - SPLITTER	Piastrelle che si scheggiano, scagliano, rompono durante il taglio lineare e/o foratura quadrangolare e/o circolare. / Tiles that chip, flake or break when straight cuts or rectangular/round holes are made in the tile. / Carreaux qui s'ébrèchent, s'écaillent et se brisent durant la coupe linéaire et/ou la perforation quadrangulaire et/ou circulaire. / Fliesen, die beim geraden Zuschnitt und/oder dem Anbringen von quadratischen und/oder kreisförmigen Bohrungen brechen.	/

Tabella 3 - Vizi occulti / Table 3 – hidden defects / Tableau 3 – vices cachés / Tabelle 3 - verborgene mängel

CAUSALE / TYPE OF DEFECT / MOTIF / GRUND	DESCRIZIONE / DESCRIPTION / DESCRIPTION / BESCHREIBUNG	ECCEZIONI / EXCEPTIONS / EXCEPTIONS / AUSNAHMEN
CREPE - SCATOLONI - SFILATO CRACKS - BLISTERING CRAQUELURES - DÉCROCHAGES SUPERFICIELS RISSE - ABBLÄTTERN	Piastrelle che successivamente alla posa manifestano crepe parallele o ortogonali al bordo oppure superficiali ("scatolone"). / Tiles which (after laying) present cracks that run parallel or orthogonally to the edge or surface cracks ("blistering"). / Carreaux qui, après la pose, manifestent des craquelures parallèles ou orthogonales sur leur bord ou leur surface (« décrochage superficiel »). / Fliesen, die nach der Verlegung Risse parallel oder orthogonal zur Kante oder oberflächliche Risse („abplatzende Hohlstellen“) aufweisen.	Attenzione perché le rotture delle piastrelle tagliate per il perimetro della pavimentazione, il più delle volte, sono conseguenza di mancati accorgimenti nel taglio e/o nella posa della ceramica. / Great care should be taken when cutting and laying ceramic tiles around edges and other objects, as breakages are often due to the failure to take appropriate precautions. / Attention car les ruptures des carreaux coupés pour le périmètre du sol, le plus souvent, sont la conséquence d'un manque de précautions au moment de la coupe et/ou la pose de la céramique. / Gehen Sie mit dem Material vorsichtig um, denn der Bruch der Fliesen, die für den Bodenbelag zugeschnitten wurden geht meistens auf mangelnde Aufmerksamkeit beim Schneiden und/oder Verlegen zurück.
CAVILLO TARDIVO SUBSEQUENT CRACKLING TRESSAILLAGE À EFFET RETARDÉ SPÄTERE HAARRISSE	Piastrelle smaltate da rivestimento che manifestano fenomeni di cavillo "tardivo" dopo alcuni mesi dalla posa in opera. / Glazed wall tiles on which the phenomenon of crackling starts to appear "subsequently", even several months after laying. / Carreaux émaillés pour revêtement qui présentent des phénomènes de tressaillage « à effet retardé », quelques mois après la pose. / Emaillierte glasierte Wandfliesen, die wenige Monate nach der Verlegung Haarrisse zeigen.	Questo difetto può essere dovuto alla ceramica ma il più delle volte alla posa non eseguita "a regola d'arte". / This defect may be due to the ceramic product, but is normally caused by improper laying of the tiles. / Ce défaut peut être dû à la céramique mais il est le plus souvent dû à la pose qui n'a pas été réalisée dans « les règles de l'art ». / In diesen Fällen kann die Keramik mangelhaft sein, aber meistens gehen diese Probleme auf die nicht „fachmännisch“ durchgeführte Verlegung zurück.
DANNEGGIAMENTO DA GELO FROST DAMAGE DÉTERIORATION DUE AU GEL FROSTSCHÄDEN	Piastrelle che dopo alcuni mesi dalla posa in esterno mostrano la comparsa di fratture e scagliature abbastanza tipiche della ceramica, il più delle volte di tipo "concoide". / Tiles laid outside that start to show fractures and flaking typical of ceramic tiles, often of the "conchoidal" type. / Carreaux qui, quelques mois après la pose en extérieur, montrent l'apparition de fractures et d'écaillles assez typiques de la céramique, le plus souvent de type « conchoïde ». / Fliesen, bei denen einige Monate nach der Verlegung Brüche oder - meist muschelförmige - Absplitterungen auftreten, wie sie recht typisch für Keramik sind.	Il distacco e/o sollevamento di piastrelle posate in esterno come pure la rottura di piastrelle singole e/o adiacenti fra loro non è da imputare alla ceramica ma ad una errata installazione. / If tiles laid outdoors become detached from the substrate or raised, or if individual and/or adjacently laid tiles break, this is not due to the ceramic product but to incorrect laying. / Le détachement et/ou soulèvement de carreaux posés à l'extérieur ainsi que la rupture de carreaux individuels et/ou placés les uns à côté des autres ne sont pas dus à la céramique mais à une installation incorrecte. / Das Ablösen und/oder Abheben von im Außenbereich verlegten Fliesen sowie der Bruch einzelner und/oder benachbarter Fliesen ist nicht auf die Keramik, sondern auf eine fehlerhafte Verlegung zurückzuführen.

CAUSALE / TYPE OF DEFECT / MOTIF / GRUND / DEFECTO / ПРИЧИНА	DESCRIZIONE / DESCRIPTION / DESCRIPTION / BESCHREIBUNG / DESCRIPCIÓN / ОПИСАНИЕ	ECCEZIONI / EXCEPTIONS / EXCEPTIONS / AUSNAHMEN / EXCEPCIONES / ИСКЛЮЧЕНИЯ
MACCHIABILITÀ INCLINATION TO STAINS SALISSURE FLECKENEMPFINDLICHKEIT	Piastrelle che trattengono in modo anomalo lo sporco e risultano essere di difficile pulibilità. / Tiles that trap dirt to an excessive extent and are difficult to clean. / Carreaux qui retiennent de manière anormale la saleté et s'avèrent être difficiles à nettoyer. / Fliesen, die Schmutz auf ungewöhnliche Weise zurückhalten und schwer zu reinigen sind.	Veroisimilmente si tratta di un difetto occulto ma c'è da verificare se è dovuto a prestazioni inadeguate del materiale ceramico installato e/o errata manutenzione del cliente finale. / This is probably due to a hidden defect, but it is also necessary to check if this is due to insufficient characteristics of the tile used for the purpose, and/or incorrect maintenance on the part of the end customer. / Il s'agit vraisemblablement d'un vice caché mais il faut vérifier si celui-ci est dû à des prestations inadaptées du matériau céramique installé et/ou à un entretien incorrect effectué par le client final. / Es handelt sich wahrscheinlich um einen versteckten Mangel, aber es muss geprüft werden, ob er auf eine unzureichende Leistung des verlegten Materials und/oder eine fehlerhafte Pflege durch den Endkunden zurückzuführen ist.

NOTE

Le informazioni contenute in questo catalogo sono il più possibile esatte, ma non sono da ritenersi legalmente vincolanti. Ceramiche Supergres si riserva la facoltà di modificare in qualunque momento le informazioni e le caratteristiche dei prodotti presenti in questo catalogo.

Peso, colori e misure sono soggetti alle inevitabili variazioni tipiche del processo di cottura della ceramica.
Tutti i formati sono nominali. Le conversioni in pollici sono approssimative e arrotondate.

I colori e le caratteristiche estetiche dei prodotti si avvicinano quanto più possibile a quelli reali nei limiti consentiti dai processi di stampa. I consigli e le istruzioni date, pur essendo frutto di studi e di prove eseguite con la massima serietà, sono da ritenersi puramente indicative.

Le caratteristiche tecniche riportate su questo catalogo annullano e sostituiscono quelle indicate nel precedente catalogo generale.

NOTES

The informations contained in this catalogue is correct to the best of our knowledge, but is not to be construed as legally binding.

Ceramiche Supergres reserves the right to change and modify the products listed in this catalogue at any time.

The governing sizes are the metric ones – measurements in inches are for only.

All sizes are nominal. Conversion of sizes in inches are approximate.

Weight, colour and sizes are subject to the usual variation expected in fired ceramic products.

Colours shown are as close to the real colours as the limitation of the printing process will allow. While being the result of carefully effected studies and tests, these suggestions and instructions should be considered purely indicative.

The technical features detailed on this catalogue replace and substitute all other features detailed in the previous general catalogue.

NOTES

Les renseignements contenus dans ce catalogue sont le plus possible exacts, mais ils ne sont sous la tutelle d'aucune jurisprudence.

Ceramiche Supergres se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications ou des variations aux produits de ce catalogue.

Les poids, coloris et mesures sont sujets à d'inévitables variations typiques au processus de cuisson de la céramique.

Tous les formats sont nominaux. Les conversions en pouces sont approximatives et arrondies.

Les couleurs indiquées sont fidèles dans le limites consenties par le procédés d'imprimerie. Les conseils et les données, tout en étant le résultat d'études et d'essais très soignés, doivent être considérés comme purement indicatifs.

Les caractéristiques techniques indiquées dans ce catalogue annulent et remplacent celles de notre précédent catalogue général.

ANMERKUNGEN

Die im vorliegenden Katalog enthaltenen Angaben sind so genau wie möglich gehalten, sind aber rechtlich unverbindlich. Ceramiche Supergres behält sich das Recht vor jederzeit Änderungen oder Ergänzungen in Bezug auf die Produkte in diesem Katalog vorzunehmen. Gewicht, Farbe und Ausmasse der Fliesen unterliegen der unumgänglichen.

Toleranzen eines keramischen Ofenbrandes.

Alle Formate sind Nominalgrößen. Die Zoll-Konvertierungen sind geschätzt und gerundet.

Die abgebildeten Farben entsprechen innerhalb der drucktechnischen Grenzen der Wirklichkeit.

Die vorstehenden Anleitungen sind zwar das Ergebnis von Studien und Tests, die mit einem Höchstmaß an Seriosität durchgeführt wurden, aber dennoch nur als Orientierungswerte zu verstehen.

Die technischen Eigenschaften in diesem Katalog annullieren und ersetzen die im vorherigen Katalog.

SCOPRI DI PIÙ SUL MONDO SUPERGRES SEGUICI SUI NOSTRI CANALI SOCIAL

FIND OUT MORE ABOUT SUPERGRES WORLD. FOLLOW US ON
OUR SOCIAL NETWORKS



Facebook



Pinterest



Instagram



LinkedIn

CERAMICHE
SUPERGRES



Twitter



YouTube



SEGUICI
FOLLOW US

CERAMICHE SUPERTGRES

© Copyright 2020 Ceramiche Supergres - Casalgrande (Reggio Emilia) - Italy
Pubblicato da Ceramiche Supergres - Strada Statale 467, n° 34 - 42013 Casalgrande (RE) Italy
Gennaio 2020
Progetto, direzione e coordinamento a cura dell'ufficio marketing Ceramiche Supergres

© Copyright 2020 by Ceramiche Supergres - Casalgrande (Reggio Emilia) - Italy
Published by Ceramiche Supergres - Strada Statale 467, n° 34 - 42013 Casalgrande (RE) Italy
January 2020
Project, management and co-ordination by marketing Ceramiche Supergres

Finito di stampare a Reggio Emilia nel mese di Gennaio 2020 per conto di Ceramiche Supergres
Strada Statale 467, n° 34 - 42013 Casalgrande (RE) Italy
I prodotti, i marchi e le immagini riprodotte nel presente catalogo sono tutelati ai sensi della normativa vigente in
materia di proprietà intellettuale. Ogni violazione degli stessi verrà perseguita a norma di legge.

Printed in Reggio Emilia in the month of January 2020 on behalf of Ceramiche Supergres
Strada Statale 467, n° 34 - 42013 Casalgrande (RE) Italy
All products, trade-marks and photographs reproduced in this catalogue are subject to all existing intellectual property laws.
Any breach thereof will be dealt with under the provisions provided by such law.



Office

Strada Statale 467, 34
42013 Casalgrande (RE) Italy
Ph. +39 0522 997411
Fax Export +39 0522 997415
Fax Italia +39 0522 997494

Warehouse

Via dell'Industria, 1 - Villaggio Macina
42013 Salvaterra di Casalgrande (RE) Italy

info@supergres.com
www.supergres.com

CERAMICHE
SUPERGRES