

T.20

New Collections
2016

OUTDOOR DESIGN SOLUTIONS



CERAMICHE
SUPERGRES

Le collezioni T_20 realizzate in gres porcellanato con spessore 20 mm, sono la soluzione ideale per pavimentare le aree esterne di ambienti residenziali e commerciali, e di tutti gli spazi che richiedono elevate prestazioni tecniche e un'elevata resistenza allo scivolamento.

La gamma T_20 propone una vasta offerta di pavimenti di diverse tipologie che riproducono fedelmente le superfici, le grafiche e i dettagli delle pietre naturali o dei legni più pregiati. T_20 coniuga la bellezza estetica alla praticità del gres porcellanato, e arreda gli spazi esterni con stile ed eleganza, mantenendo inalterate nel tempo le sue caratteristiche.

The T_20 collections in porcelain ceramics and 20mm thickness are the perfect solution to pave outdoor areas in residential and commercial applications as well as any space requiring excellent technical properties and anti-slip features.

The T_20 range offers a large choice of floors of various type that faithfully reproduce the surface, graphics and details of the most prestigious natural stones and wood essences. T_20 combines aesthetic appeal and the functionality of porcelain tiles, decorates outdoor areas with style and elegance, maintaining its characteristics unaltered over time.

Les collections T_20 réalisées en grès cérame de 20 mm d'épaisseur sont la solution idéale pour le revêtement des sols extérieurs des espaces résidentiels et commerciaux, et de tous les espaces nécessitant des performances techniques et une résistance au glissement élevées.

La gamme T_20 propose de nombreux types différents de sols qui reproduisent fidèlement les surfaces, les graphismes et les détails des pierres naturelles ou des bois les plus précieux. T_20 allie la beauté esthétique et la praticité du grès cérame, et s'insère dans les espaces extérieurs avec style et élégance, sans altération dans le temps de ses caractéristiques.

Die Kollektionen T_20 aus Feinsteinzeug mit einer Stärke von 20 mm sind ideal für die Verlegung als Fußboden im Außenbereich von Wohn- und Geschäftsbereichen und in allen Räumen, die hohe technische Leistung und hohe Rutschfestigkeit erfordern.

Das Sortiment von T_20 bietet ein umfassendes Angebot von verschiedenen Arten von Bodenbelägen, die originalgetreu, die Oberflächen, Grafiken und Details von Natursteinen oder von kostbaren Hölzern nachbilden. T_20 kombiniert ästhetische Schönheit mit der Zweckmäßigkeit von Feinsteinzeug und gestaltet Außenräume mit Stil und Eleganz, während die Eigenschaften über die Zeit hinweg unverändert beibehalten werden.

T_20

PAVIMENTI DA ESTERNO PER AMBIENTI RESIDENZIALI E COMMERCIALI.

REVÊTEMENTS DE SOLS D'EXTÉRIEUR EN CONTEXTES RÉSIDENTIELS ET COMMERCIAUX.
FUSSBÖDEN FÜR AUSSENBEREICHE VON WOHN- UND GESCHÄFTSAMBIENTEN.
OUTDOOR FLOOR FOR RESIDENTIAL AND COMMERCIAL VENUES.



RESISTE AL GELO E AGLI SBALZI DI TEMPERATURA
Il résiste au gel et aux écarts thermiques
Froststicher und temperaturwechselbeständig
Resistant to frost and thermal shock



ELEVATA RESISTENZA AI CARICHI
Résistance élevée aux charges
Hohe Beständigkeit gegen Bruchlast
High resistance to loads



NON SI USURA SOTTOPOSTO A FORTE TRAFFICO
Il ne s'abîme pas en cas de trafic élevé
Kein Verschleiß bei hohem Verkehrsaufkommen
Resistant to high traffic



NON ASSORBE L'UMIDITÀ
Il n'absorbe pas l'humidité
Saugt keine Feuchtigkeit auf
Low moisture absorption



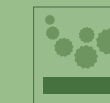
ELEVATE CARATTERISTICHE ANTISCIVOLO (R11, A+B+C)
Caractéristiques anti-glissement élevées (R11, A+B+C)
Hohe rutschfeste Eigenschaften (R11, A+B+C)
High anti-slip resistance (R11, A+B+C)



È INATTACCABILE DAGLI ACIDI E DAI PRODOTTI PER LA PULIZIA
Il est inattaquable par les acides et les produits d'entretien
Beständig gegen Säuren und Reinigungsprodukte
Resistant to the attack from acids and cleaning products



RESISTENTE AL SALE
Résistant au sel
Salzbeständig
Resistant to salts



È INATTACCABILE DA MUSCHIO, MUFFE E TRATTAMENTI INSETTICIDI
Inattaquable par la mousse, moisissures et insecticides
Resistent gegen Schimmel, Moos und Insektizid-Behandlungen
Resistant to the attack from moss, mould and insecticides



NON ALTERA LE PROPRIE CARATTERISTICHE ED IL COLORE NEL TEMPO
Il ne varie pas ses caractéristiques et ses couleurs dans le temps
Eigenschaften bleiben im Laufe der Zeit unverändert
Durable characteristics and colours over time



È UN PRODOTTO RETTIFICATO, E DI SPESSORE COSTANTE
Il s'agit d'un produit rectifié et d'épaisseur constante
Dies ist ein rektifiziertes Produkt mit konstanter Stärke
Rectified product with consistent thickness



È FACILE DA PULIRE, NON ASSORBE
Il est facile à nettoyer, il n'absorbe pas
Leicht zu reinigen, Saugt nichts auf
Easy to clean, low absorption



PERMETTE DI COORDINARE PAVIMENTI INTERNI ED ESTERNI
Il permet de coordonner des revêtements de sol d'intérieur et d'extérieur
Stimmt Fußböden in Außen- und Innenbereichen aufeinander ab
Perfect coordination between indoor and outdoor floors

CERAMICHE
SUPERGRES

STONWORK T_20



T_20

Lugnez T_20 60x120 RT 24"x48"



Beola

Lugnez

Ardesia Nera

Quarzite Bianca

La pietra naturale incontra la perfezione della tecnologia ceramica e si trasforma in un materiale senza tempo, dove la materia diventa protagonista. STONWORK T20 riproduce fedelmente le caratteristiche estetiche, le sfumature cromatiche e ogni singolo dettaglio di 4 diverse pietre naturali, realizzandole in gres porcellanato di ultima generazione.

Natural stone meets the perfection of ceramic technology, which turns it into a timeless product with the accent on material. STONWORK T20 is a faithful reproduction of the aesthetic characteristics, nuances of colour and every single detail of 4 different types of natural stone, in latest-generation porcelain stoneware.

Un matériau intemporel, où la matière domine, issu de la rencontre entre le naturel de la pierre et la perfection de la technologie céramique. Grâce au grès cérame de dernière génération, STONWORK T20 est esthétiquement une fidèle réplique des nuances de couleurs et de chaque détail de quatre pierres naturelles.

Der Naturstein begegnet der Perfektion der Keramiktechnologie und verwandelt sich in ein zeitloses Material, bei dem die Materie im Mittelpunkt steht. STONWORK T20 gibt die äußerlichen Merkmale, die farblichen Nuancen und alle Details von 4 verschiedenen Natursteinen in einer Version in Feinsteinzeug der neuesten Generation getreu wieder.

STONework T_20



Lugnez T_20 60x120 RT 24"x48"





T_20

Beola T_20 60x60 RT 24"x24" - Beola term. elle 20x60 RT 8"x24" - Beola T_20 ang. term. elle 20x20 RT 8"x8" - Beola T_20 round 30x60 RT 12"x12" - Beola Round ang. interno 30x60 RT 12"x24"

STONWORK T_20

GRES PORCELLANATO

Porcelain stoneware / 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 / unglazed / non émaille / unglasierte)



Beola T_20
60x60 RT - 24"x24"



Lugnez T_20
60x60 RT - 24"x24"



Ardesia nera T_20
60x60 RT - 24"x24"



Quarzite bianca T_20
60x60 RT - 24"x24"



Beola T_20
60x120 RT - 24"x48"



Lugnez T_20
60x120 RT - 24"x48"



Ardesia nera T_20
60x120 RT - 24"x48"

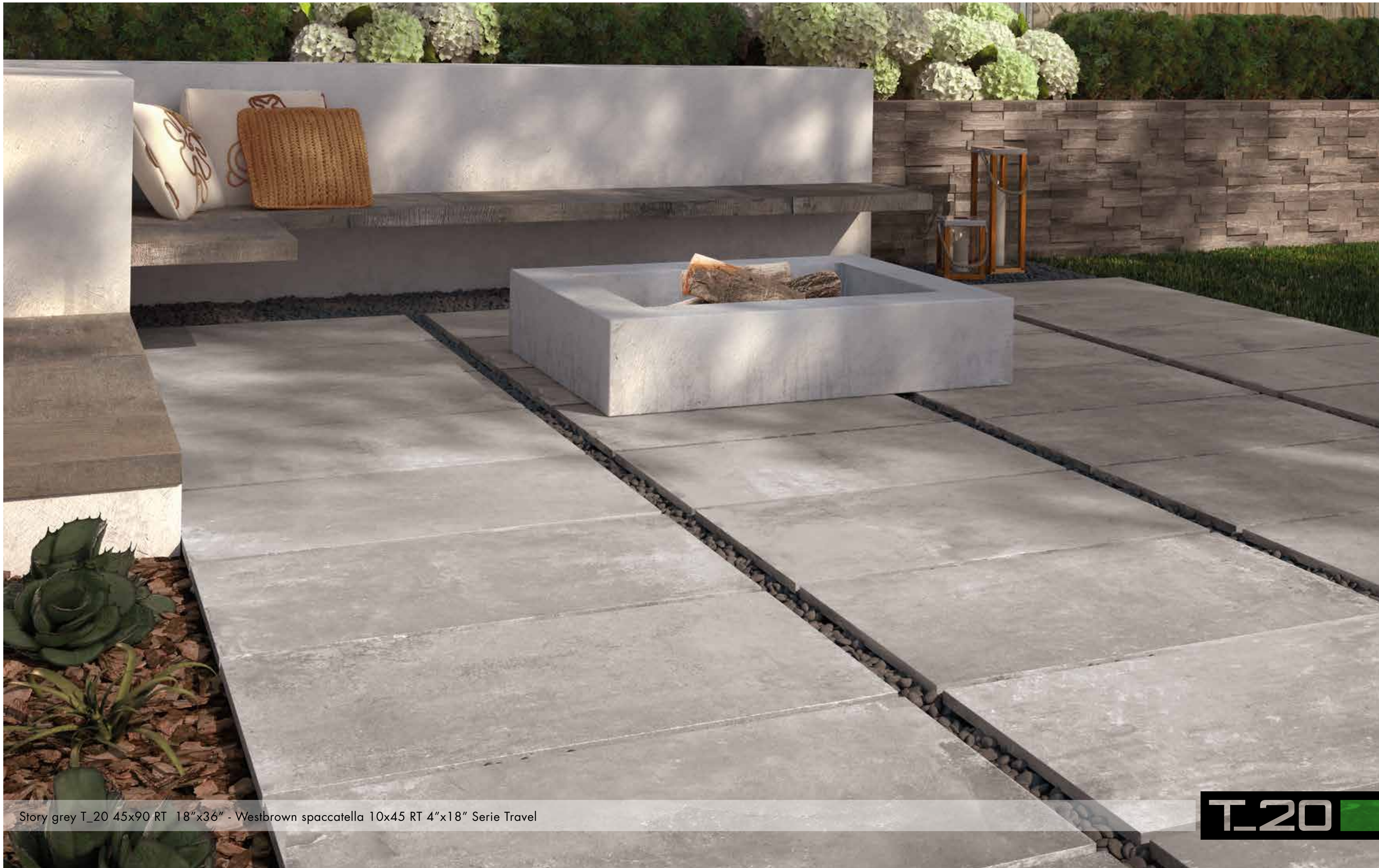


Quarzite bianca T_20
60x120 RT - 24"x48"

Ampia gamma di pezzi speciali a pag. 18 | Wide range of special trims page 18
Vaste gamme de pièces spéciales à page 18 | Ein breites Sortiment von Formteilen Seite 18



STORY T_20



Story grey T_20 45x90 RT 18"x36" - Westbrown spaccatella 10x45 RT 4"x18" Serie Travel

T_20

Story T_20 è un progetto ispirato a pietre di recupero francesi, antiche e ricche di storia, sulla cui superficie il trascorrere del tempo ha lasciato segni, tracce, e imperfezioni che diventano i canoni di un nuovo concetto di bellezza da esaltare e non da nascondere.

Story T_20 is a project inspired by ancient French recycled stone, rich in history, on the surface of which the passage of time has left its mark, with imperfections that become the canons for a new concept of beauty to be highlighted rather than concealed.

Story T_20 est un projet qui s'inspire des pierres de France, aussi vieilles que riches en histoire, sur la surface desquelles le temps a laissé des marques, des traces et de petits défauts, qui non seulement ne doivent pas être masqués, mais qui, bien au contraire, doivent être valorisés en tant que nouveau concept de beauté.

Die Inspiration zum Projekt Story T_20 stammt von den wiederverwerteten alten französischen Steinen mit Geschichte, auf deren Oberfläche die Zeit ihre Spuren und Unvollkommenheiten hinterlassen hat, die zu den Maßstäben einer neuen Auffassung der Schönheit werden und hervorgehoben und nicht verborgen werden müssen.



Story Ivory

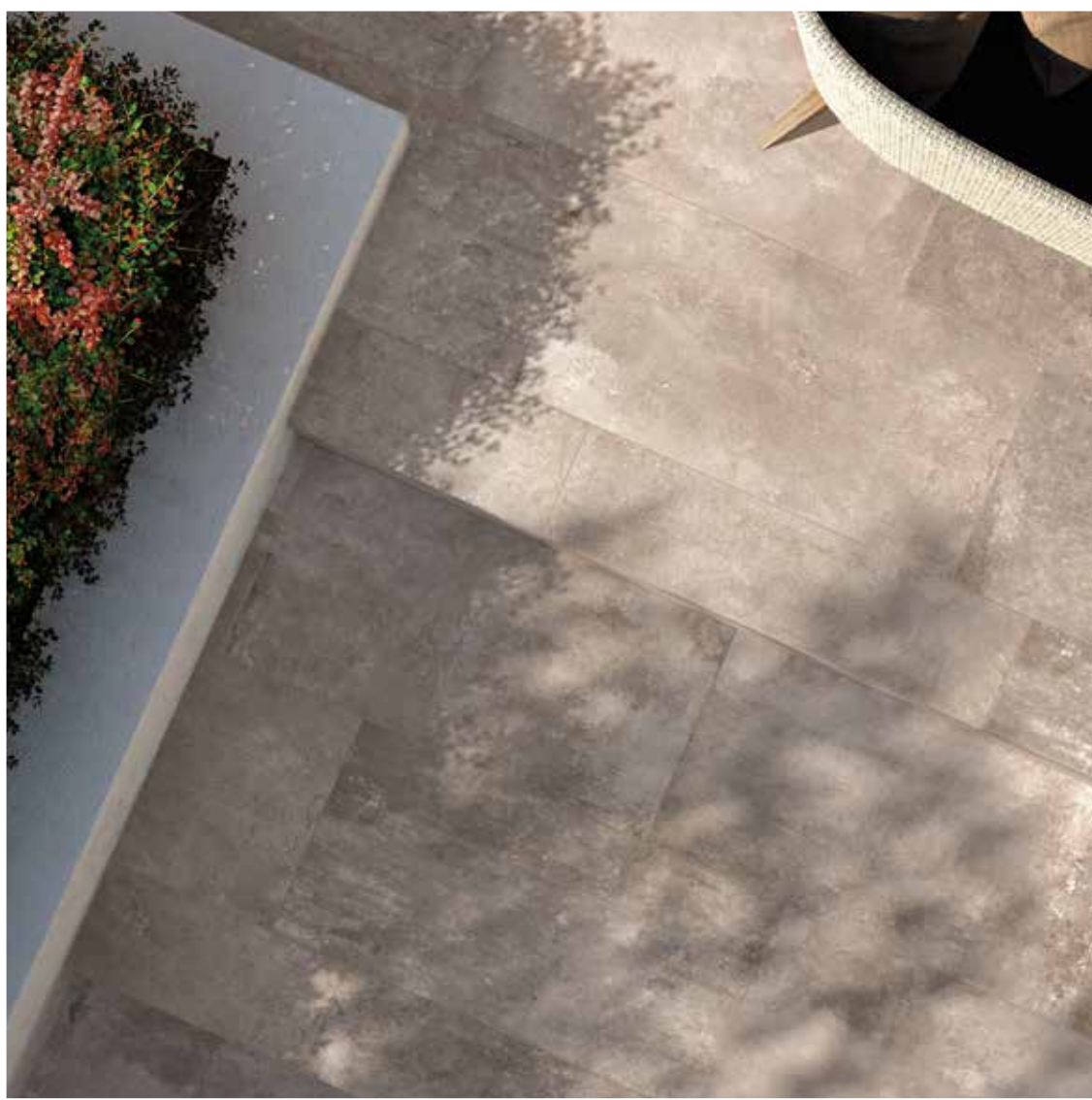


Story Bronze



Story Grey

STORY T_20



Story ivory T_20 45x90 RT 18"x36" - Story ivory Term. elle 22,5x90 RT 9"x36"



STORY T_20

GRES PORCELLANATO

Porcelain stoneware / 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 / unglazed / non émaille / unglasierte)



Story Ivory T_20
45x90 RT - 18"x36"



Story Bronze T_20
45x90 RT - 18"x36"



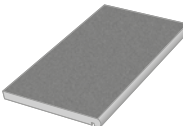
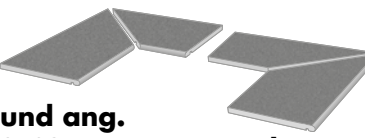
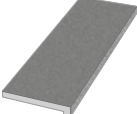
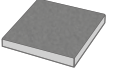
Story Grey T_20
45x90 RT - 18"x36"


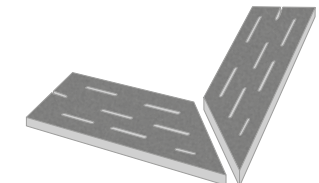
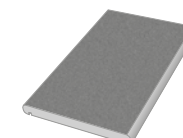
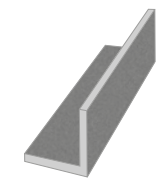
Ampia gamma di pezzi speciali a pag. 18 | Wide range of special trims page 18
Vaste gamme de pièces spéciales à page 18 | Ein breites Sortiment von Formteilen Seite 18



PEZZI SPECIALI

SPECIAL TILES . PIÈCES SPÉCIALES . FORMTEILE









		STONEWORK T_20	STORY T_20
 Round	30x60 RT	<input checked="" type="checkbox"/>	
	30x120 RT	<input checked="" type="checkbox"/>	
	45x90 RT		<input checked="" type="checkbox"/>
 Round ang. interno Comp. / 2 Pz Round ang. esterno Comp. / 2 Pz	30x60 RT	<input checked="" type="checkbox"/>	
	30x120 RT	<input checked="" type="checkbox"/>	
	45x90 RT		<input checked="" type="checkbox"/>
 Terminale "elle"	20x60 RT (P. 20 - L. 60 - H. 5)	<input checked="" type="checkbox"/>	
	20x120 RT (P. 20 - L. 120 - H. 5)	<input checked="" type="checkbox"/>	
	22,5x90 RT (P. 22,5 - L. 90 - H. 5)		<input checked="" type="checkbox"/>
 Angolare terminale "elle"	20x20 RT (P. 20 - L. 20 - H. 5)	<input checked="" type="checkbox"/>	
	22,5x22,5 RT (P. 22,5 - L. 22,5 - H. 5)		<input checked="" type="checkbox"/>

		STONEWORK T_20	STORY T_20
 Griglia	20x60 RT	<input checked="" type="checkbox"/>	
	20x45 RT		<input checked="" type="checkbox"/>
 Angolare griglia Comp. / 2 Pz	20x60 RT	<input checked="" type="checkbox"/>	
	20x45 RT		<input checked="" type="checkbox"/>
 Top	30x60 RT	<input checked="" type="checkbox"/>	
 Border	15x20x60 RT	<input checked="" type="checkbox"/>	

IMBALLAGGI

PACKING . EMBALLAGE . VERPACKUNG

	pz/box	mq/box	kg/box	box/plt	mq/plt	kg/plt	spessore
60x120 RT	1	0,72	32,00	15	10,80	492	20 mm
60x60 RT	2	0,72	32,00	30	21,60	972	20 mm
45x90 RT	2	0,81	35,00	27	21,87	960	20 mm
round	1	-	-	-	-	-	20 mm
round ang. int.	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
round ang. est.	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm
top	1	-	-	-	-	-	20 mm
border	1	-	-	-	-	-	20 mm
terminale ad "elle"	2	-	-	-	-	-	20 mm
angolare terminale "elle"	1	-	-	-	-	-	20 mm
griglia	1	-	-	-	-	-	20 mm
ang. griglia	1 comp.	-	-	-	-	-	20 mm

Accessori T_20 Accessoires T_20 Zubehör T_20 Accessories T_20		pz/box
DISCO LIVELLATORE disco livellatore h.3 mm		1
SUPPORTO FISSO supporto fisso h.12 mm supporto fisso h.15 mm supporto fisso h.20 mm		1
SUPPORTO REGOLABILE Supporto regolabile h.25/40 mm Supporto regolabile h.40/70 mm Supporto regolabile h.60/100 mm		1
SUPPORTO AUTOLIVELLANTE Supporto autolivellante h.37,5/50 mm Supporto autolivellante h. 50/75 mm		1
CLIP BORDO VERTICALE (superiore)	 *	1
CLIP BORDO VERTICALE (inferiore)	 *	1
CLIP BORDO PIASTRA	 *	1
CHIAVE REGOLAZIONE		1

* **Il supporto è fornito a parte.**
The support is supplied separately.
Le support est fourni séparément.
Die Träger werden separat geliefert.

T_20 

INDICAZIONI E AVVERTENZE PER L'UTILIZZO DEI PAVIMENTI T_20

INSTRUCTIONS AND RECOMMENDATIONS FOR THE INSTALLATION OF T_20 FLOORS INDICATIONS ET AVERTISSEMENTS POUR LA POSE DES PLANCHERS T_20 HINWEISE UND TIPPS FÜR DIE VERLEGUNG VON T_20

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** ove, in determinate condizioni, è prevista l'applicazione di un rinforzo sul retro della piastrella (doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato) 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 soprariportate possono portare ad un utilizzo improprio del prodotto e causare eventualmente gravi danni a persone o cose.

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 :

- Si la 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 ci-après**, où, dans des conditions déterminées, il est prévu de rajouter un renforcement sur le revers du carreau (treillis double en fibre de verre ou une feuille d'acier galvanisé), 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 improprie du produit et éventuellement causer de graves dommages aux personnes ou aux biens.

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**. In certain conditions, reinforcing must be applied on the back of the slabs (double fiberglass mesh or galvanized steel sheet) 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.

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**, die unter bestimmten Bedingungen die Aufbringung einer Verstärkung auf der Rückseite der Fliese vorsieht (Doppelglasfasernetz oder einen verzinkten Stahlblech) 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.



Doppia rete di fibra di vetro - Double fiberglass net



Foglio acciaio zincato - Galvanized steel sheet

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
60x60 RT 24"X24" 	4 PIEDI (3,4 pz/m ²) 4 SUPPORTS (3,4 pz/m ²)	4 PIEDI (3,4 pz/m ²) 4 SUPPORTS (3,4 pz/m ²)	4 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO O FOGLIO DI ACCIAIO ZINCATO (3,4 pz/m ²) 4 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH OR GALVANIZED STEEL SHEET (3,4 pz/m ²)
45x90 RT 18"X36" 	6 PIEDI (6 pz/m ²) 6 SUPPORTS (6 pz/m ²)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO O FOGLIO DI ACCIAIO ZINCATO (6 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH OR GALVANIZED STEEL SHEET (6 pz/m ²)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO O FOGLIO DI ACCIAIO ZINCATO (6 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH OR GALVANIZED STEEL SHEET (6 pz/m ²)
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 O FOGLIO DI ACCIAIO ZINCATO (3,4 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH OR GALVANIZED STEEL SHEET (3,4 pz/m ²)	6 PIEDI + DOPPIA RETE DI FIBRA DI VETRO O FOGLIO DI ACCIAIO ZINCATO (3,4 pz/m ²) 6 SUPPORTS + DOUBLE FIBERGLASS MESH OR GALVANIZED STEEL SHEET (3,4 pz/m ²)

For US, Australia and Canada: *

ALL SIZES, 20 MM THICKNESS, ARE CONSIDERED SUITABLE FOR LAYING ON SUPPORTS AT A MAXIMUM HEIGHT OF 2 CM. FOR SPECIAL RAISED APPLICATION, CONTACT SUPERGRES TECHNICAL DEPARTMENT.

Per ulteriori informazioni e per avere informazioni specifiche relative alla doppia fibra di vetro o al foglio di acciaio zincato da incollare sul retro della piastrella, vi preghiamo di contattare l'azienda. Supergres é 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 specifications about the double glass fibre net and/or the galvanized steel sheet to be applied on the back of the tile, we kindly ask you to contact the company. Supergres will be responsible only in case the company provided the entire floor 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 ou la feuille d'acier zinguée 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 oder zu dem verzinkten Stahlblech, 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.

AVVERTENZE PER LA POSA A SECCO

WARNING FOR DRY INSTALLATION . AVERTISSEMENT POUR LA POSE À SEC
HINWEIS FÜR DIE TROCKENE VERLEGUNG

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

WARNING

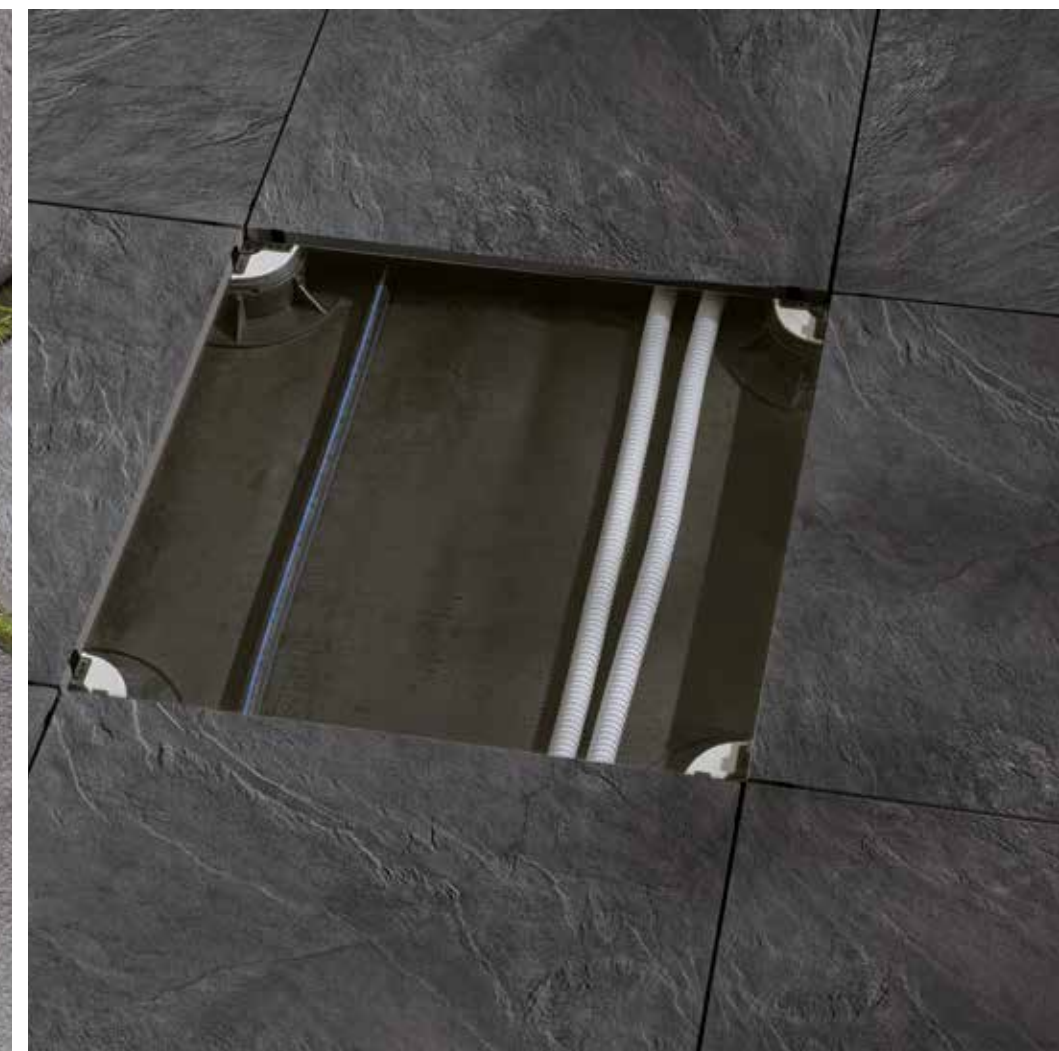
- Outdoor pavings installed **unglued** above the ground level **are subject to the action of the wind, with the risk, in some cases, of becoming airborne**. The manufacturer recommends to require the assistance of a qualified professional in order to check the suitability of the installation system 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

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

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 Doppelbodensystem 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 Doppelbodensysteme, kann es zu schwerwiegenden **Verletzungen der Personen** kommen.
- Für genauere Informationen und Verlegehinweise verweisen wir auf unsere Webseite www.supergres.com






**Norma di riferimento: EN 14411 Allegato G - Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)**

Reference standard: EN 14411 Appendix G - Dry pressed ceramic tiles with low water absorption (E ≤ 0,5%)

Norme retenue: EN 14411 Annexe G - Carreaux céramiques pressés à sec avec faible absorption d'eau (E ≤ 0,5%)

Besugznorm: EN 14411 Anlage G - Trockengepresste keramische Fliesen und Platten mit niedriger Wasseraufnahme (E ≤ 0,5%)

Gruppo Bla UGL**CARATTERISTICHE TECNICHE**Technical Specifications
Caracteristiques Techniques
Technische Daten

	NORME Norms Normes Normen	STONWORK T_20	STORY T_20
Caratteristiche dimensionali Size Dimension Abmessungen	ISO 10545-02	Conforme According to Conforme Gemäss	Conforme According to Conforme Gemäss
Determinazione dell'assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	ISO 10545-03	Conforme According to Conforme Gemäss	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 10545-04	Conforme According to Conforme Gemäss	Conforme According to Conforme Gemäss
Determinazione della resistenza all'abrasione profonda (porcellanato non smaltato) UGL Deep Scratch Resistance (unglazed porcelain) UGL Résistance à l'abrasion profonde (grès cérame) UGL Tiefenverschleissbeständigkeit (unglasierte Feinsteinzeug) UGL	ISO 10545-06	Conforme According to Conforme Gemäss	Conforme According to Conforme Gemäss
Determinazione della resistenza chimica Chemical resistance Résistance chimique Chemikalienbeständigkeit	ISO 10545-13	Conforme According to Conforme Gemäss	Conforme According to Conforme Gemäss
Determinazione della resistenza alle macchie Stain resistance Résistance aux taches Beständigkeit gegen Fleckenbil	ISO 10545-14	Conforme According to Conforme Gemäss	Conforme According to Conforme Gemäss
Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Bestimmung der Rutschemmungsfähigkeit	DIN 51130	R11	R11
Resistenza allo scivolamento - superfici bagnate calpestio a piedi scalzi Coefficient of friction - dry surfaces walking on barefoot Résistance au glissement - surfaces mouillées passage à pieds nus Bestimmung der Rutschemmungsfähigkeit - nasse Oberfläche - Barfußgehen	DIN 51097	A+B+C	A+B+C
Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient Résistance de frottement dynamique Dynamischer Reibungskoeffizient	METODO B.C.R.A.	Conforme According to Conforme Gemäss	Conforme According to Conforme Gemäss
Resistenza allo scivolamento - Coefficiente di attrito dinamico (DCOF) Slip resistance - Dynamic friction coefficient Résistance au glissement - Coefficient de frottement dynamique Bestimmung Dynamischer Reibungskoeffizient	BOT 3000 STANDARD ANSI A137.1:2012	Conforme According to Conforme Gemäss	Conforme According to Conforme Gemäss
Grado di variazione cromatica Colour shade variation Degré de variation chromatique Grad der Farbeabweichung	V1 min - V4 max	 V2 Ardesia Nera Quarzite Bianca Lugnez  V3 Beola	 V3

CARATTERISTICHE FISICHE-MECCANICHE SECONDO EN 1339

PHYSICAL-MECHANICAL FEATURES IN ACCORDANCE WITH EN 1339

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SELON LA NORME EN 1339

TEKNISCHE EIGENSCHAFTEN NACH EN 1339

CARATTERISTICHE TECNICHETechnical Specifications
Caracteristiques Techniques
Technische DatenClasse del carico di rottura (**valore riferito al formato 60x60RT**)
Breakage load class (**value referred to 60x60RT size**)
lasse de charge de rupture (**valeur se référant au format 60x60 rectifié**)
Bruchlastklasse (**Der Wert bezieht sich auf das Format 60x60 rektifiziert**)EN 1339 standard
EN 1339 standard
EN 1339 standard
Norma EN 1339Prestazione Lastra
Result
Résultat
TestergebnisAppendice F
Annex F
Annex F
Anlage F**U11**

© Copyright 2013 Ceramiche Supergres Casalgrande (Reggio Emilia) - Italy
Pubblicato da Ceramiche Supergres. Strada Statale 467, n° 34 - 42013 Casalgrande (RE) Italy
Febbraio 2013
Progetto, direzione e coordinamento a cura dell'ufficio marketing Ceramiche Supergres

© Copyright 2013 by Ceramiche Supergres Casalgrande (Reggio Emilia) - Italy
Published by Ceramiche Supergres. Strada Statale 467, n° 34 - 42013 Casalgrande (RE) Italy
February 2013
Project, management and co-ordination by marketing Ceramiche Supergres

CERAMICHE SUPERGRES

Finito di stampare a Reggio Emilia (RE) nel mese di Marzo 2016
da Grafiche Pioppi 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 (RE) in the month of March 2016
by Grafiche Pioppi 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.

T.20

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 persona.

- Per maggiori informazioni e raccomandazioni di posa si rimanda al nostro sito **www.supergres.com**

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**

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.

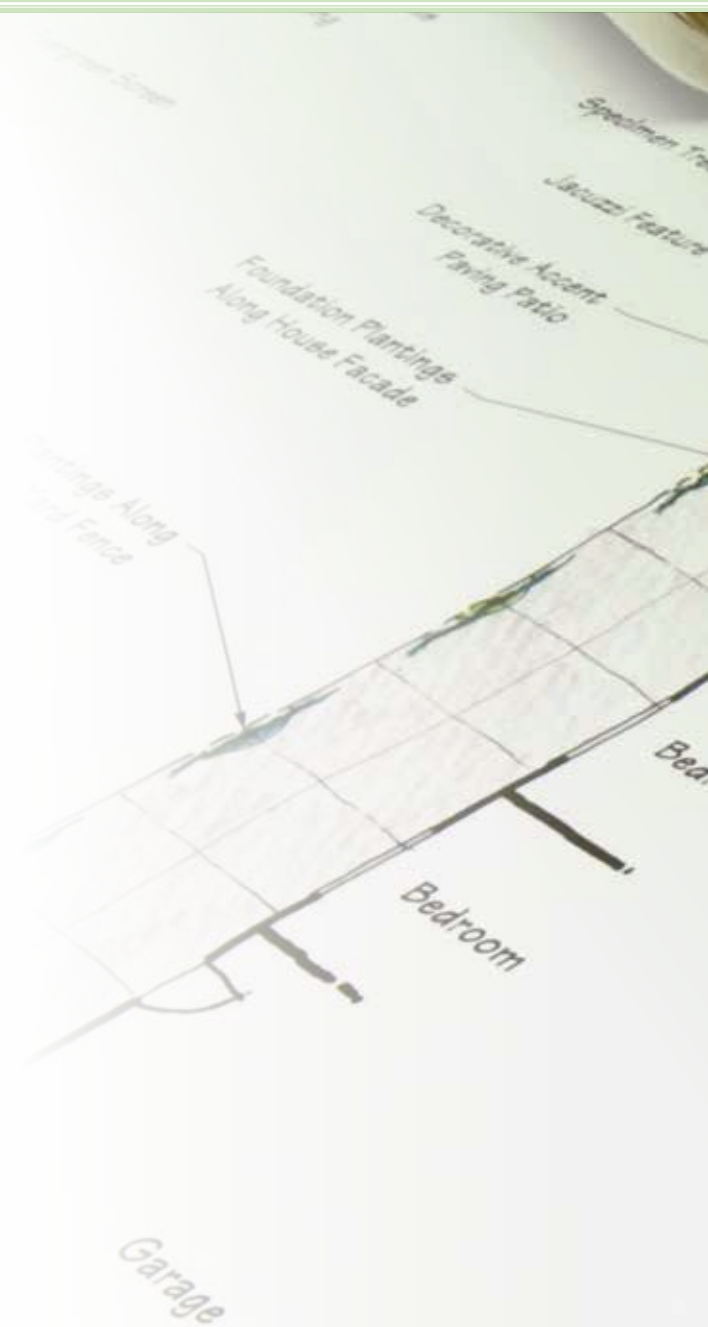
- Pour toutes informations complémentaires et recommandations de pose, veuillez vous référer à notre site **www.supergres.com**

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 Doppelbodensystem 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 Doppelbodensysteme, kann es zu schwerwiegenden Verletzungen der Personen kommen.

- Für genauere Informationen und Verlegehinweise verweisen wir auf unsere Webseite **www.supergres.com**



CERAMICHE
SUPERGRES

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