



# SILK STONE

#STONE

 porcelaingres®  
de\_tiles



#STONE

# SILK STONE

Lightweight and solid, elegant and vigorous, subtle and strong: opposites attract and complete each other, to give life to the surfaces of the Silk Stone collection. The intangible feel of silk meets the rich texture of stone, and their union gives rise to a material that is elegant and minimalist, recalling combinations with precious materials, such as gold and marble, as well as elemental materials such as wood and raw earth.

Leichtigkeit und Solidität, Eleganz und Stärke, Zartheit und Kraft - Gegensätze ziehen einander an und ergänzen einander und machen die Oberflächen der Kollektion Silk Stone lebendig. Die hauchdünne Beschaffenheit der Seide begegnet den materiellen Merkmalen des Steins, und aus ihrer Verbindung entsteht ein Material, das sich durch eine elegante, minimalistische Ästhetik auszeichnet, die Kombinationen mit kostbaren Materialien wie Gold und Marmor ebenso wie mit schlichten Materialien wie Holz und Lehm nahe legt.

Légèreté et solidité, élégance et vigueur, délicatesse et force, les contraires s'attirent et se complètent, en donnant vie aux surfaces de la collection Silk Stone. L'impalpabilité de la soie rencontre la matérialité de la pierre et leur union crée un matériau caractérisé par une esthétique élégante et minimaliste qui rappelle des matériaux précieux tels que l'or et le marbre, ainsi que des matériaux essentiels tels que le bois et la terre crue.

Leggerezza e solidità, eleganza e vigore, delicatezza e forza, gli opposti si attraggono e si completano dando vita alle superfici della collezione Silk Stone. L'impalpabilità della seta incontra la matericità della pietra e dalla loro unione nasce un materiale caratterizzato da un'estetica elegante e minimalista che richiama abbinamenti con materiali preziosi come l'oro e il marmo, così come con materiali essenziali come il legno e la terra cruda.

Ligereza y solidez, elegancia y vigor, delicadeza y fuerza: los opuestos se atraen y se completan, dando vida a las superficies de la colección Silk Stone. La impalpabilidad de la seda se encuentra con la materialidad de la piedra y de su unión nace un material caracterizado por una estética elegante y minimalista que evoca combinaciones con materiales preciosos como el oro y el mármol, al igual que con materiales esenciales como la madera y la tierra cruda.









white satin  
light ornament



vanilla lace  
light ornament



black chiffon  
white satin







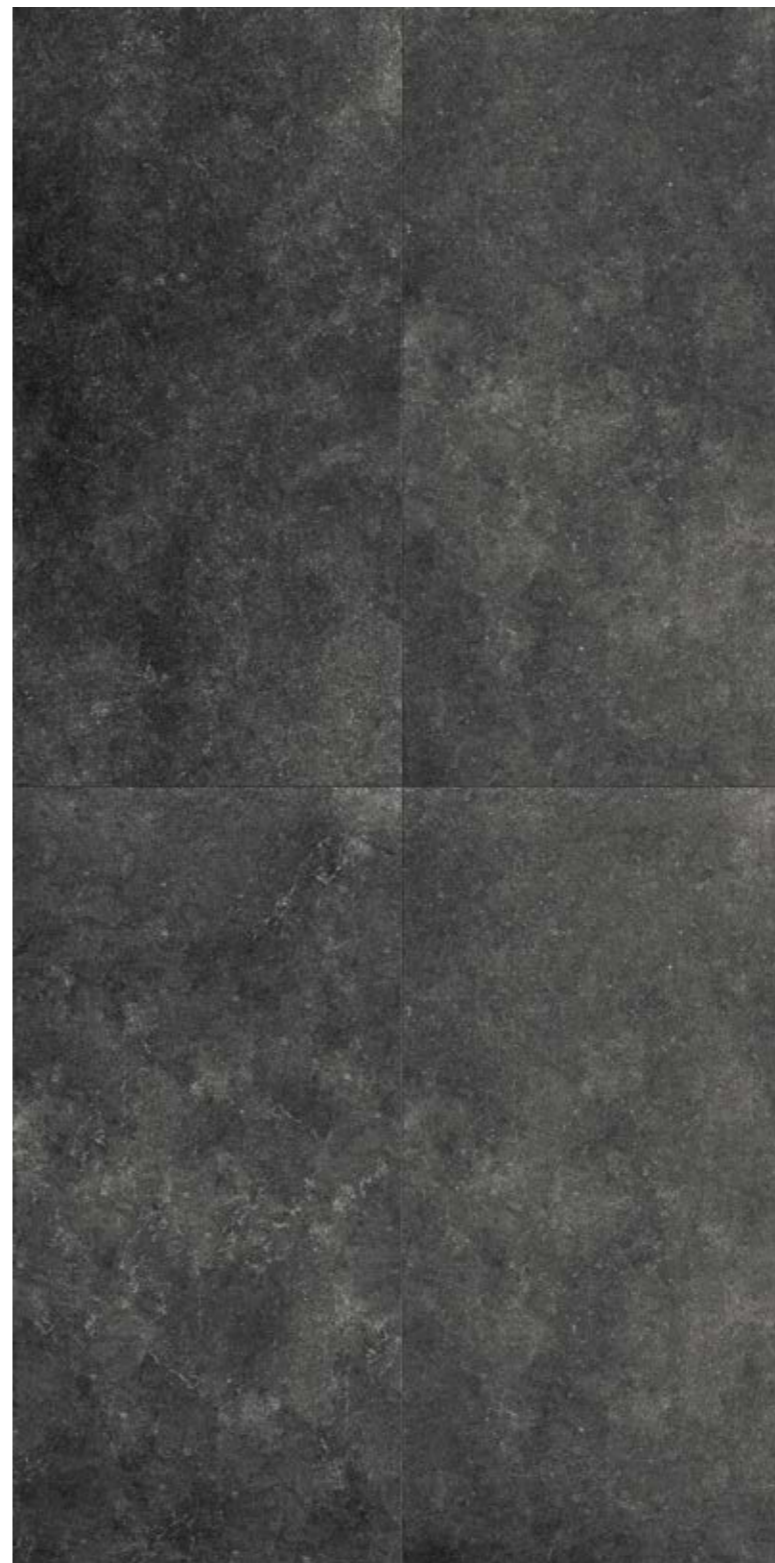
#STONE

# SILK STONE BLACK CHIFFON



natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL**

6 mm



SIZE  
FORMAT  
FORMATO  
FORMAT  
FORMATOS



100 x 100 cm  
40" x 40"



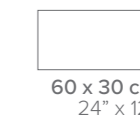
120 x 60 cm  
48" x 24"



120 x 30 cm  
48" x 12"



60 x 60 cm  
24" x 24"



60 x 30 cm  
24" x 12"



30 x 30 cm  
12" x 12"  
*mosaic*



6 mm

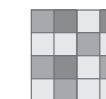
6 mm

6 mm

6 mm

6 mm

6 mm



V3



#STONE

# SILK STONE VELVET BROWN

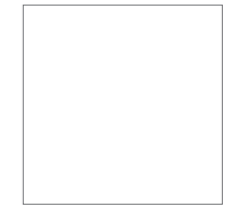


natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL**

6 mm



SIZE  
FORMAT  
FORMATO  
FORMAT  
FORMATOS



\* 100 x 100 cm  
40" x 40"



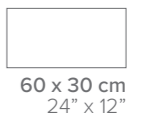
120 x 60 cm  
48" x 24"



120 x 30 cm  
48" x 12"



60 x 60 cm  
24" x 24"



60 x 30 cm  
24" x 12"



30 x 30 cm  
12" x 12"  
*mosaic*



6 mm

6 mm

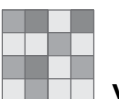
6 mm

6 mm

6 mm

6 mm

- \* Upon request as special production.
- \* Auf Anfrage als Sonderproduktion.
- \* Su richiesta per produzione speciale.
- \* Production spéciale sur demande.
- \* Producción especial sobre pedido.



V3



#STONE

# SILK STONE SHANTUNG GREIGE



natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL**

6 mm



SIZE  
FORMAT  
FORMATO  
FORMAT  
FORMATOS



100 x 100 cm  
40" x 40"



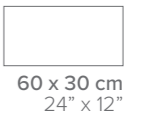
120 x 60 cm  
48" x 24"



120 x 30 cm  
48" x 12"



60 x 60 cm  
24" x 24"



60 x 30 cm  
24" x 12"



30 x 30 cm  
12" x 12"  
*mosaic*



6 mm

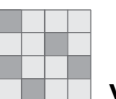
6 mm

6 mm

6 mm

6 mm

6 mm



V2



#STONE

# SILK STONE VANILLA LACE



natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL**

6 mm



SIZE  
FORMAT  
FORMATO  
FORMAT  
FORMATOS



\* 100 x 100 cm  
40" x 40"



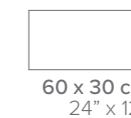
120 x 60 cm  
48" x 24"



120 x 30 cm  
48" x 12"



60 x 60 cm  
24" x 24"



60 x 30 cm  
24" x 12"



30 x 30 cm  
12" x 12"  
mosaic



6 mm

6 mm

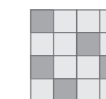
6 mm

6 mm

6 mm

6 mm

- \* Upon request as special production.
- \* Auf Anfrage als Sonderproduktion.
- \* Su richiesta per produzione speciale.
- \* Production spéciale sur demande.
- \* Producción especial sobre pedido.

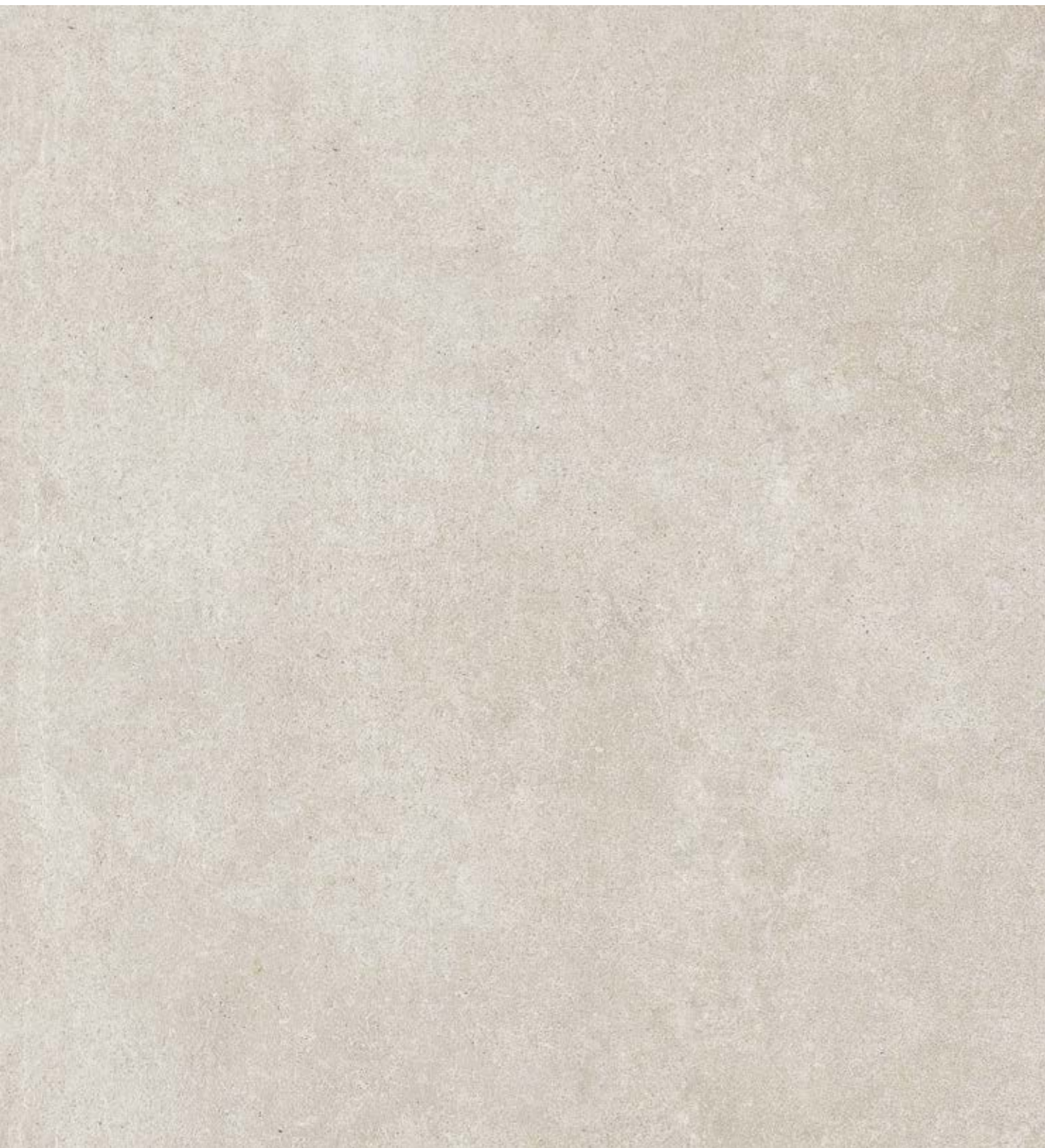


V2



#STONE

# SILK STONE WHITE SATIN



natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL**

6 mm



SIZE  
FORMAT  
FORMATO  
FORMAT  
FORMATOS



100 x 100 cm  
40" x 40"



120 x 60 cm  
48" x 24"



120 x 30 cm  
48" x 12"



60 x 60 cm  
24" x 24"



60 x 30 cm  
24" x 12"



30 x 30 cm  
12" x 12"  
*mosaic*



6 mm

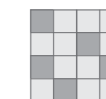
6 mm

6 mm

6 mm

6 mm

6 mm



V2



#STONE

# SILK STONE DARK ORNAMENT



natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL**

✂ 6 mm



SIZE  
FORMATO  
FORMATO  
FORMATO  
FORMATOS



120 x 60 cm  
48" x 24"



120 x 30 cm  
48" x 12"



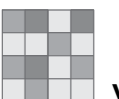
60 x 60 cm  
24" x 24"



6 mm

6 mm

6 mm



V3



#STONE

# SILK STONE LIGHT ORNAMENT



natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL**

6 mm



SIZE  
FORMAT  
FORMATO  
FORMAT  
FORMATOS



120 x 60 cm  
48" x 24"



120 x 30 cm  
48" x 12"



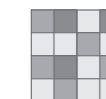
60 x 60 cm  
24" x 24"



6 mm

6 mm

6 mm



V3





## **TECHNICAL FEATURES**

Technische Eigenschaften.

Caratteristiche Tecniche.

Caractéristiques Techniques.

Características Técnicas.











## TECHNICAL FEATURES

SQUARED PORCELAIN STONEWARE

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

KALIBRIERTES FEINSTEINZEUG

## CARATTERISTICHE TECNICHE

GRES PORCELLANATO Rettificato

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GRES CÉRAMÉ RECTIFIÉ

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

GRES PORCELÁNICO RECTIFICADO



products marked with this symbol have been assessed and found to comply with the LEED and BREEAM regulations relating to the minimum recycled content percentage of 40% by weight (of which at least 15% is post-consumer). Certificate is available on request.

die mit diesem Symbol gekennzeichneten Produkte wurden beurteilt und es wurde erklärt, dass sie bezüglich des Mindestprozentsatzes an Recyclingmaterial von 40% des Gewichts (davon mindestens 15% Post-Consumer) den LEED und BREEAM Anforderungen entsprechen. Zertifikat auf Anfrage erhältlich. I i prodotti contrassegnati da questo simbolo sono stati valutati e giudicati conformi ai requisiti LEED e BREEAM in relazione alla percentuale minima di materiale riciclato pari al 40% in peso (di cui almeno 15% post-consumer). Certificato disponibile su richiesta. I les produits accompagnés de ce symbole ont été testés et jugés conformes aux exigences LEED et BREEAM concernant le pourcentage minimal de matériau recyclé (40% du poids dont au moins 15% post-consommation). Certification disponible sur demande. I Los productos marcados con este símbolo han sido validados y adjudicados conforme a los requisitos LEED y BREEAM en relación a los porcentajes mínimos de materiales reciclados iguales al 40% del peso (de ellos, al menos, un 15% post-consumo). Certificado disponible bajo petición.

variability index of the slabs | Variabilitätsindex der Platten | indice di stonizzazione delle lastre | indice de variabilité des dalles | indice de variabilidad de las losas



### V1 uniform tone

im Farbton homogen  
omogeneo nel tono  
ton homogène  
tonalidad homogénea



### V2 slightly different tone

leicht unregelmäßig im Farbton  
leggermente mosso nel tono  
ton légèrement nuancé  
tono ligeramente variable



### V3 different tone

unregelmäßig im Farbton  
mosso nel tono  
ton nuancé  
tonalidad variable



### V4 very variable tone

mit starken Unterschieden  
tono molto seminato  
ton très nuancé  
tonalidad muy variable

all Porcelaingres certificates are available upon request and can also be found on our website [www.porcelaingres.com](http://www.porcelaingres.com) | alle Zertifikate von Porcelaingres sind auf Anfrage und auf unserer Website [www.porcelaingres.com](http://www.porcelaingres.com) erhältlich | tutti i certificati di Porcelaingres sono disponibili su richiesta e sul nostro sito internet [www.porcelaingres.com](http://www.porcelaingres.com) | tous les certifications de Porcelaingres sont disponibles sur demande et sur notre site Internet [www.porcelaingres.com](http://www.porcelaingres.com) | de Porcelaingres se pueden obtener mediante solicitud o en nuestro sitio web [www.porcelaingres.com](http://www.porcelaingres.com)

▲ according to the ISO13006 All.G (European Norms) of the B1a category and fully vitrified | nach Normvorgabe ISO13006 All.G (europäische Normen) für Feinsteinzeugfliesen der Klasse B1a | secondo la norma ISO13006 All.G (Norme europee) per piastrelle del gruppo B1a completamente vetrificate | selon la norme ISO13006 All.G (European norme) pour carreaux du groupe B1a et complètement vitrifiés | según la norma ISO 13006 An.G (normas europeas) para baldosas del grupo B1a íntegramente vitrificadas

● average value of production | mittlerer Produktionswert | valore medio di produzione | valeur moyenne de production | valor medio de producción

porcelaingres<sup>®</sup>  
de\_tiles

	norms Normen norme norme normas	▲ required standards ▲ Normvorgabe ▲ valore prescritto dalle norme ▲ valeur prescrite par les normes ▲ valor establecido por las normas	SILK STONE ● porcelaingres
<b>water absorption</b> Wasseraufnahme assorbimento d'acqua absorption d'eau absorción de agua	ISO 10545.3	≤ 0,5%	≤ 0,05%
<b>sizes</b> Abmessungen dimensioni dimensions dimensiones	ISO 10545.2	length and width   Länge und Breite   lunghezza e larghezza   longueur et largeur   longitud y anchura thickness   Stärke   spessore   épaisseur   espesor linearity   Kanten-Linearität   rettilineità spigoli   rectitude des arêtes   rectitud de los lados wedging   Rechtwinklichkeit   ortogonalità   ortogonalité   ortogonalidad warpage   Ebenflächigkeit   planarità   planéité   planitud	±0,6% max ±5,0% max ±0,5% max ±0,6% max ±0,5% max
<b>bending strength</b> Biegefestigkeit resistenza alla flessione résistance à la flexion resistencia a la flexión	ISO 10545.4	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	> 48N/mm <sup>2</sup>
<b>resistance to deep abrasion</b> Widerstand gegen Tiefenverschleiß resistenza all'abrasione profonda résistance à l'abrasion profonde resistencia a la abrasión profunda	ISO 10545.6	≤ 175 N/mm <sup>3</sup>	140 mm <sup>3</sup>
<b>thermal expansion coefficient</b> Wärmeausdehnungskoeffizient coefficiente di dilatazione termica lineare coefficient de dilatation thermique linéaire coeficiente de dilatación térmica lineal	ISO 10545.8	testing method available verfügbares Prüfverfahren metodo di prova disponibile méthode d'essai disponible método de ensayo disponible	7 MK <sup>-1</sup>
<b>thermal shock resistance</b> Temperaturwechselbeständigkeit resistenza agli sbalzi termici résistance aux écarts de température resistencia al choque térmico	ISO 10545.9	testing method available verfügbares Prüfverfahren metodo di prova disponibile méthode d'essai disponible método de ensayo disponible	resistant widerstandsfähig resistenti résistants resistentes
<b>frost resistance</b> Frostbeständigkeit resistenza al gelo résistance au gel resistencia a la helada	ISO 10545.12	no sample must show alterations to surface die Muster sollen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie aucun échantillon ne doit présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface las muestras no deben presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie	frost resistance frostbeständig non gelivi non gélifs resistentes a la helada
<b>chemical resistance</b> Beständigkeit gegen Chemikalien resistenza all'attacco chimico résistance à l'attaque chimique resistencia a la agresión química	ISO 10545.13	no sample must show visible signs of chemical attack (acids-bases-additives for pools) except for products containing hydrofluoric acid and derivatives. die Muster dürfen keine sichtbaren Spuren infolge chemischer Einwirkung zeigen (Säuren-Basen-Zusatzstoffe für Schwimmbecken) mit Ausnahme der Produkte, die Fluoridwasserstoff und dessen Nebenerzeugnisse enthalten. nessun campione deve presentare alterazioni visibili all'attacco chimico (acidi-basi-sali da piscina) ad esclusione di prodotti contenenti acido fluoridrico e suoi composti. aucun échantillon ne doit présenter d'altérations visibles d'attaque chimique (acides-bases-additifs pour piscine) sauf les produits qui sont composés avec de l'acide fluorhydrique et ses dérivés. las muestras no deben presentar alteraciones visibles por la agresión química (ácidos, bases y sales de piscina) a excepción de los productos que contengan ácido fluorhídrico y sus compuestos.	unaffected nicht angegriffen non attaccati non attaqués resistentes a los agentes químicos
<b>stain resistance</b> Fleckenbeständigkeit resistenza alle macchie résistantes aux taches resistencia a las manchas	ISO 10545.14	unglazed tiles: testing method available unglasierte Fliesen: verfügbares Prüfverfahren piastrelle non smaltate: metodo di prova disponibile arreaux non-émaillés: méthode d'essai disponible baldosas no esmaltadas: método de ensayo disponible	class 5 Klasse 5 classe 5 clase 5 classe 5
<b>colour resistance to light</b> Lichtbeständigkeit resistenza dei colori alla luce résistance des couleurs à la lumière resistencia de los colores a la luz	DIN 51094	no sample must show noticeable colour change kein Exemplar soll sichtbare Farbveränderungen aufweisen nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore arreaux non-émaillés: méthode d'essai disponible ninguna muestra debe presentar variaciones de color apreciables	no change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert campioni inalterati in brillantezza e colore échantillons inchangés en brillance et couleur muestras con brillo y color inalterado
<b>brightness (polished)</b> Glanz (geschliffen) brillantezza (levigati) brillant (polis) brillantez (pulidos)			
<b>skid resistance average coefficient on friction (μ)</b> Rutschhemmende Eigenschaft mittlerer Reibungswert (μ) scivolosità coefficiente di attrito medio (μ) nature glissante coefficient de frottement moyen (μ) antideslizante coeficiente de fricción media (μ)	DIN 51130  DIN 51097		R10 — natural   natur   naturale   naturel   natural  A+B — natural   natur   naturale   naturel   natural





#### Porcelaingres GmbH

Irisstraße 1  
03226 Vetschau – Deutschland  
Tel +49 (0)35433 / 597-0  
Fax +49 (0)35433 / 597-170

#### Porcelaingres Italia

Via Radici Nord 112  
42014 Castellarano (RE) - Italy  
Tel +39 0536 819611  
Fax +39 0536 858082  
Fax +39 0536 850088

#### Berlin Showroom

Mehringdamm 55  
10691 Berlin - Deutschland  
Tel +49 (0)30 / 616753017

#### Castellarano Showroom

Via Guido Reni 2  
42014 Castellarano (RE) - Italy  
Tel +39 0536 / 855557

[www.porcelaingres.com](http://www.porcelaingres.com)  
[info@porcelaingres.com](mailto:info@porcelaingres.com)



Search "PORCELAINGRES" on your app store  
[www.porcelaingres.com/pdfapp](http://www.porcelaingres.com/pdfapp)

Colors and decors reproductions are approximate. All rights are reserved. Total or partial reproduction of text or illustrations of this catalogue is prohibited and is subject to legal sanctions. The tables with the data referred to the content per box and to the packing weight are update at the catalogue printing time; therefore the listed data can be altered.

Farbdruckwiedergabe und Dekore Unverbindlich. Alle Rechte sind vorbehalten. Der vollständige oder auszugsweise Nachdruck des Inhalts dieses Kataloges in Schrift und Bild ist verboten und wird nach Maßgabe des Gesetzes geahndet. Die in den Tabellen enthaltenen Daten in Bezug auf den Inhalt pro Karton und das Gewicht der jeweiligen Verpackung sind zum Ausgabedatum richtiggestellt worden. Jeweilige Veränderungen entsprechender Daten sind somit vorbehalten.

La riproduzione di colori e decori è approssimativa. Tutti i diritti sono riservati. Ogni riproduzione totale o parziale dei contenuti del presente catalogo, sia di testo che di immagine, è vietata e sarà perseguita in termini di legge. Le tabelle con i dati riferiti ai contenuti per scatole ed ai pesi degli imballi sono aggiornate al momento della stampa del catalogo, pertanto i dati elencati possono subire variazioni.

Reproduction de couleurs and décorations sont approximative. Tous les droits sont réservés. Toute reproductions totale ou partielle du contenu - textes et images - du présent catalogue est interdite et constituerait une contrefaçon sanctionnée par la loi. Les tables avec les données concernant les contenus par colis et les poids des emballage sont actualisés au moment où le catalogue est imprimé, c'est pourquoi les données peuvent subir des variations.

La reproducción de los colores y las decoraciones es indicativa. Todos los derechos están reservados. La reproducción total o parcial de los contenidos del presente catálogo, textos o imágenes, está prohibida y será perseguida con arreglo a la ley. Las tablas con los datos relativos a los contenidos para cajas y a los pesos de los embalajes corresponden al momento en el que se imprime el catálogo, por lo que los datos indicados pueden sufrir variaciones.



