

Stardust



Stardust

An apparently simple surface but full of shades that make it unique in the Porcelaingres collection.



2
Thickness
Available

8
Colors
Available

Clay is the natural material that inspired this collection.

The intense colours of the material are interpreted with a modern touch, in a palette that together with the more realistic shades, is enriched with trendy colours such as aquamarine green and ocean blue.

Both the ceramic mix and the surface of the material is enriched with small coloured flakes, real “stardust” that embellishes and strengthens it.



Scheinbar einfache Oberflächen, doch zugleich reich an Farbnuancen, die ihr in der Kollektion Porcelaingres einen natürlichen Reiz verleihen.

Ton ist das natürliche Element, das diese Kollektion inspirierte. Die intensiven Farben des Materials werden in modernem Stil interpretiert, in einer Palette, die sich neben den eher realistischen Nuancen mit modischen Farben wie Aquamarin und Meerblau bereichert.

Das Material wird in der Masse und der Oberfläche mit kleinen bunten Splittern, einem regelrechten „Sternenstaub“ angereichert, der die Substanz aufwertet und verstärkt.

Superficie apparentemente semplice ma ricca di sfumature che la rendono autentica nella collezione Porcelaingres.

L'argilla è l'elemento naturale che ha ispirato questa collezione. I colori intensi della materia vengono interpretati in chiave moderna, in una paletta che, accanto alle nuance più realistiche, si arricchisce di colori di tendenza come il verde acquamarina e il blu oceano.

La materia viene arricchita nell'impasto e nella superficie da piccole scaglie colorate, una vera e propria "polvere di stelle" che impreziosisce e rafforza la sostanza.

Surface apparemment simple mais riche en nuances qui la rendent authentique dans la collection Porcelaingres.

L'argile est l'élément naturel qui a inspiré cette collection. Les couleurs intenses de la matière sont interprétées de manière moderne dans une palette qui, à côté des nuances les plus réalistes, s'enrichit de couleurs de tendance telles que le vert aigue-marine et le bleu océan.

La matière est enrichie dans le mélange et dans la surface par de petits copeaux colorés, une véritable « poussière d'étoiles » qui enrichit et renforce la substance.

Una superficie aparentemente sencilla pero rica en matices que le confieren autenticidad en la colección Porcelaingres.

La arcilla es el elemento natural que ha inspirado esta colección. Los colores intensos del material se interpretan de forma moderna, en una paleta que, junto a las tonalidades más realistas, se enriquece con colores de moda como el verde aguamarina y el azul océano.

El material se enriquece en la masa y en la superficie con pequeñas escamas de colores, un auténtico "polvo de estrellas" que embellece y refuerza la sustancia.





“Stardust” combines the tradition of clay as an ancient and versatile material with its industrial development in terms of technical ceramics.

The collection is made up of 40% recycled material, the expression of a noble sustainable identity. The harmonious and random mixture of granules and flakes of various colours and sizes means that the aesthetics of each surface is original, modern and unique.

State-of-the-art facilities and in-depth knowledge of Research & Development make it possible to combine various fragments and coloured mixes. The **Look+** technology stands out among the production methods, which allows you to simulate the randomness and uniqueness of natural and handmade materials.





„Stardust“ kombiniert die Tradition des Tons als altes und vielseitiges Material mit seiner industriellen Entwicklung in der technischen Keramik. Die Kollektion zeichnet sich dadurch aus, dass sie zu 40 % aus recyceltem Material besteht, Ausdruck einer edlen nachhaltigen Identität. Die harmonische und zufällige Mischung aus Granulat und Splittern unterschiedlicher Farben und Abmessungen gestaltet das Design einer jeden Oberfläche außergewöhnlich, modern und einzigartig.

Fortschrittliche Produktionseinrichtungen und das tiefgehende Know-how in Forschung&Entwicklung ermöglichen es, verschiedene Bruchstücke und farbige Massen zu kombinieren. Unter den Produktionsmethoden sticht die Technologie LOOK+ hervor, die die Simulation des Unvorhersehbaren und der Einzigartigkeit der natürlichen und handgefertigten Materialien ermöglicht.

“Stardust” combina la tradizione dell’argilla come materia antica e versatile con la sua evoluzione industriale nella ceramica tecnica. La collezione si caratterizza per essere composta al 40% da materia riciclata, espressione di una nobile identità sostenibile. La miscela armoniosa e casuale di granuli e scaglie di vari colori e dimensioni rende l'estetica di ogni superficie originale, moderna e unica.

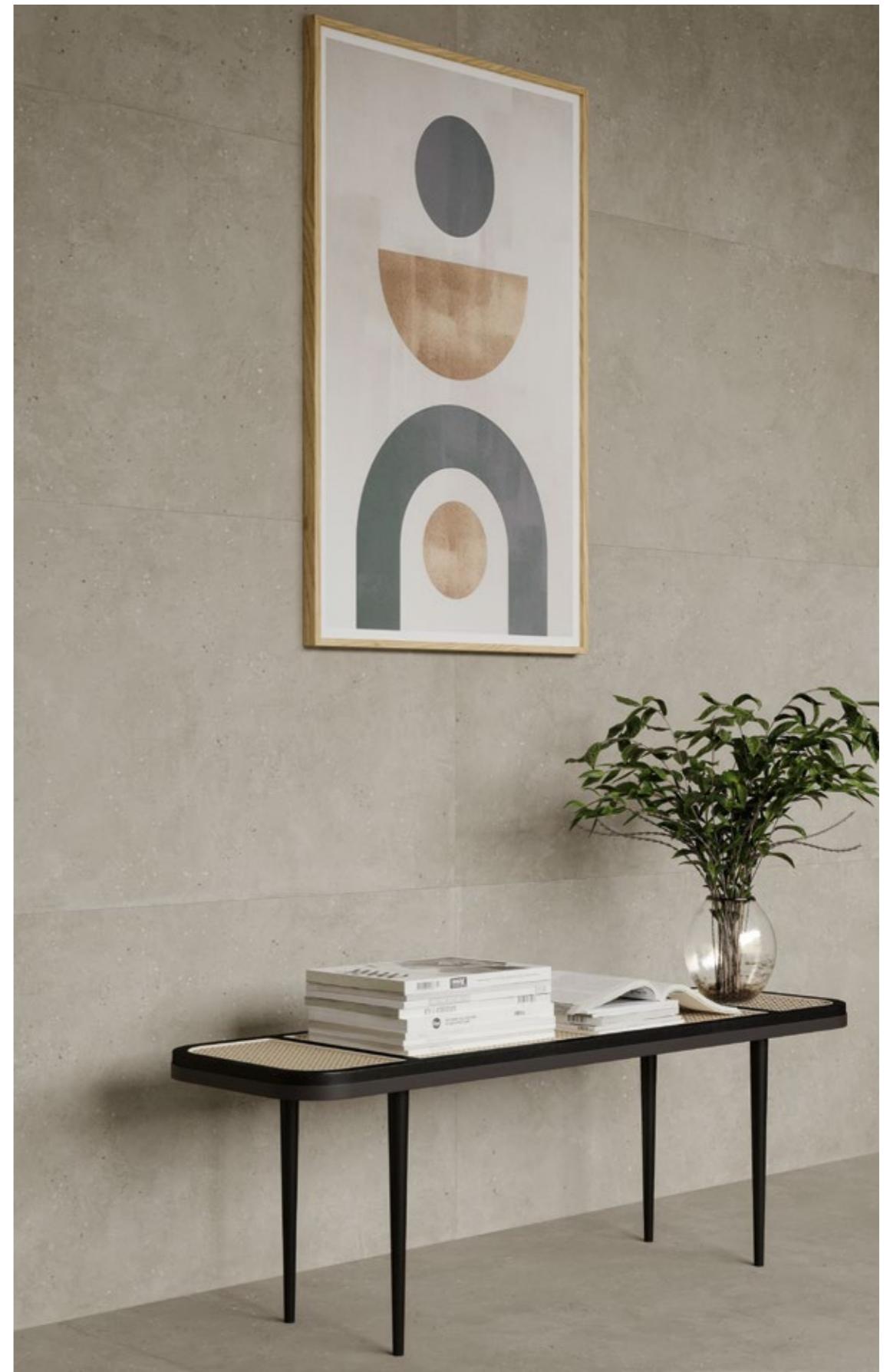
Stabilimenti all'avanguardia e profondo know-how in Ricerca &Sviluppo permettono di combinare diversi frammenti e impasti colorati. Tra le metodologie produttive spicca la tecnologia LOOK+ che permette di simulare l'imprevedibilità e l'unicità dei materiali naturali e fatti a mano.

« Stardust » combine la tradition de l'argile en tant que matière ancienne et polyvalente avec son évolution industrielle dans la céramique technique. La collection se caractérise par sa composition à 40 % en matière recyclée, expression d'une identité noble et durable. Le mélange harmonieux et aléatoire de granules et de copeaux de différentes couleurs et dimensions rend l'esthétique de chaque surface originale, moderne et unique.

Des usines de pointe et un grand savoir-faire dans la recherche et le développement permettent de combiner différents fragments et les mélanges colorés. La technologie LOOK+, qui permet de simuler l'imprévisibilité et l'unicité des matériaux naturels et faits à la main, fait partie des méthodes de production.

“Stardust” combina la tradición de la arcilla como material antiguo y versátil con su evolución industrial en la cerámica técnica. La colección se caracteriza por un 40 % de material reciclado, expresión de una noble identidad sostenible. La mezcla armoniosa y casual de gránulos y escamas de diferentes colores y tamaños hace que la estética de cada superficie sea original, moderna y única.

Las fábricas de vanguardia y los amplios conocimientos de Investigación y Desarrollo permiten combinar diferentes fragmentos y masas de colores. Entre las metodologías productivas destaca la tecnología LOOK+, que permite simular la imprevisibilidad y la singularidad de los materiales naturales y artesanales.





The Stardust collection also stands out for its indestructible, waterproof, impervious and uniform-body that has been high-pressure compacted and fired at extremely high temperatures (1300°) to guarantee maximum durability, hygiene and stain resistance. Characteristics that technical ceramics can guarantee.

Die Kollektion Stardust unterscheidet sich auch durch ihren gleichmäßigen, unzerstörbaren, wasserdichten, beständigen Körper, der durch einen hohen Druck verdichtet und bei sehr hohen Temperaturen (1300°) gebrannt wird, um ein Höchstmaß an Widerstandsfähigkeit, Hygiene und Fleckenbeständigkeit zu gewährleisten. Eigenschaften, die die technische Keramik zu garantieren weiß.

La collezione Stardust si distingue anche per il suo corpo omogeneo, indistruttibile, impermeabile, inattaccabile, compattato da un'elevata pressione e cotto ad altissime temperature (1300°) per garantire la massima resistenza e igiene. Caratteristiche che la ceramica tecnica può garantire.

La collection Stardust se caractérise également par son corps homogène, indestructible, imperméable, inattaquable, compacté à une pression élevée et cuit à très hautes températures (1300°) pour garantir une résistance, une hygiène et une résistance aux taches maximales. Caractéristiques que la céramique technique peut garantir.

La colección Stardust también se caracteriza por su cuerpo homogéneo, indestructible, impermeable e invulnerable, compactado a alta presión y horneado a temperaturas muy elevadas (1300°) para garantizar la máxima solidez, higiene y resistencia a las manchas. Características que la cerámica técnica puede garantizar.



Rounded Double Straight Edge

Gerade doppelte, abgerundete Kante

Costa Retta Doppia Arrotondata

Chant ligne double arrondie

Borde canto recto con doble bisel redondeado



Squared 45° Edge

Quadratische 45° Kante

Costa 45° Quadrata

Chant équarrie à 45°

Borde ingletado 45°



Squared Straight Edge

Costa Retta Quadrata

Gerade quadratische Kante

Chant ligne équarrie

Borde canto recto con bisel



Bull Nose

Abdeckkante

Becco di Civetta

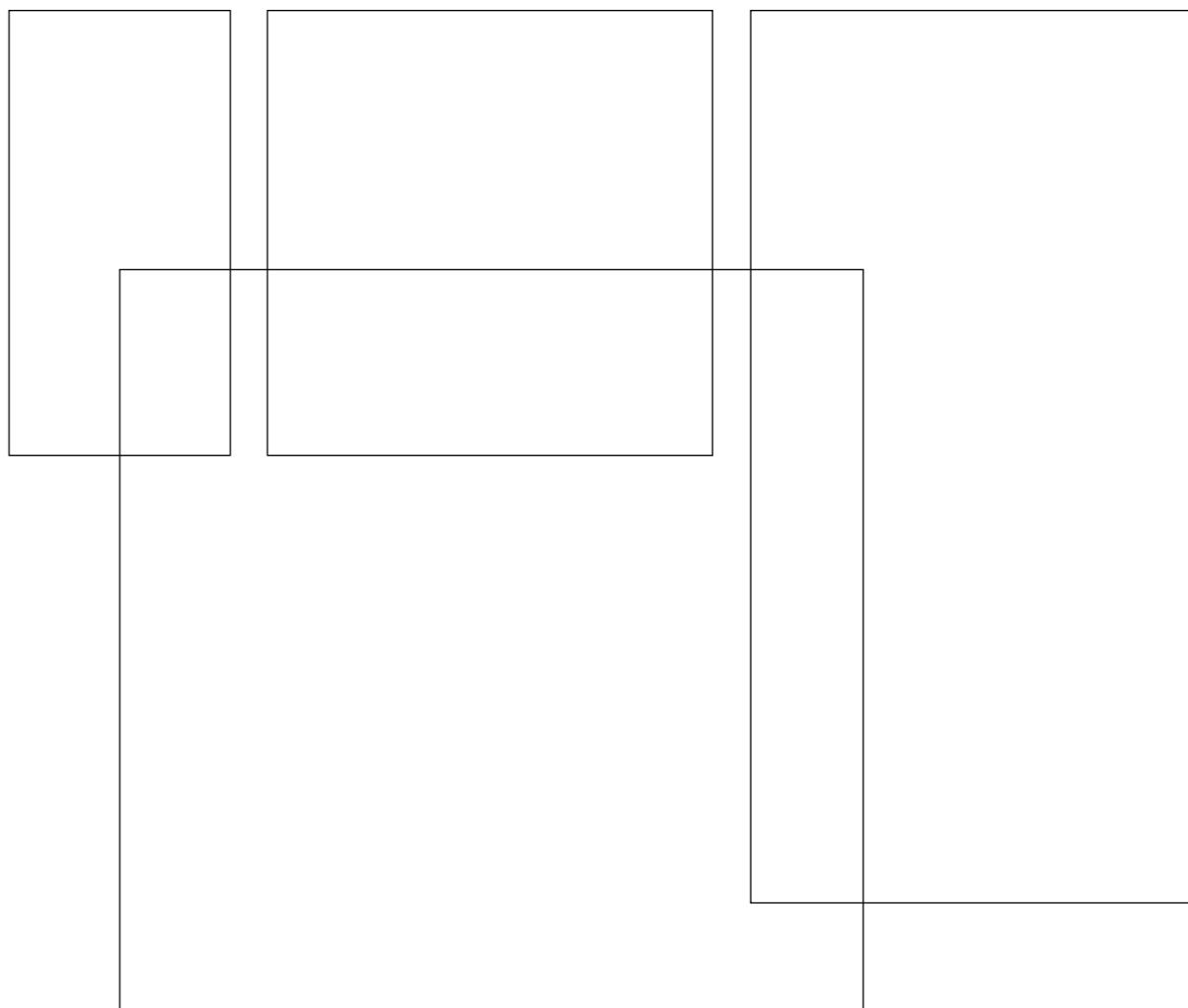
Bord Arroondi

Borde canto romo

“Stardust” is available in **8 colours**,

4 sizes (100x100; 60x60, 60x120, 30x60)

and in **2 thicknesses**, 6mm and 8mm.





clay
lava



Stardust

Collection Summary

Colors



Thickness: 6mm, 8mm

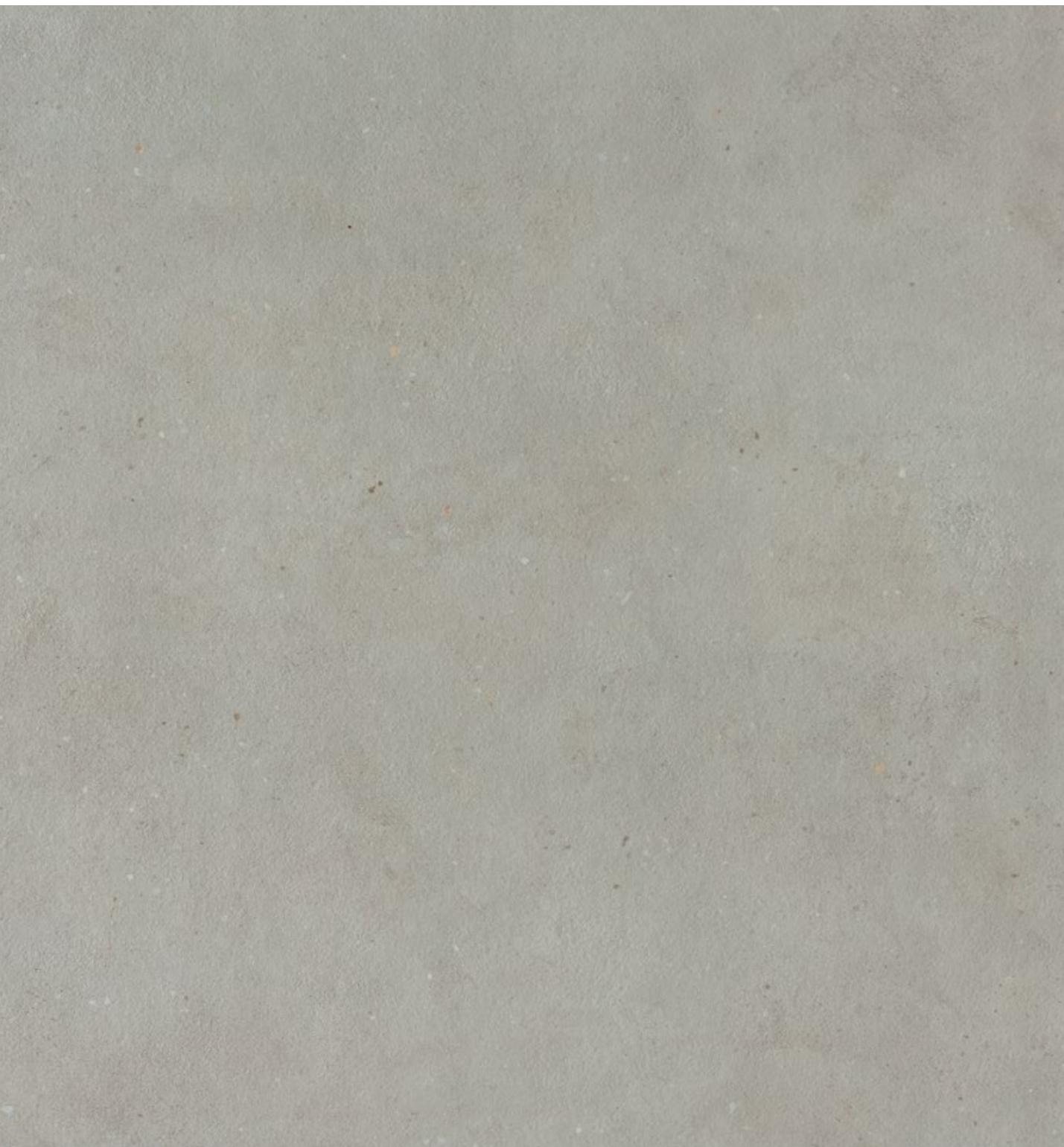
Sizes: 100x100, 120x60, 60x60, 60x30, 30x30 mosaic + specials

Features:

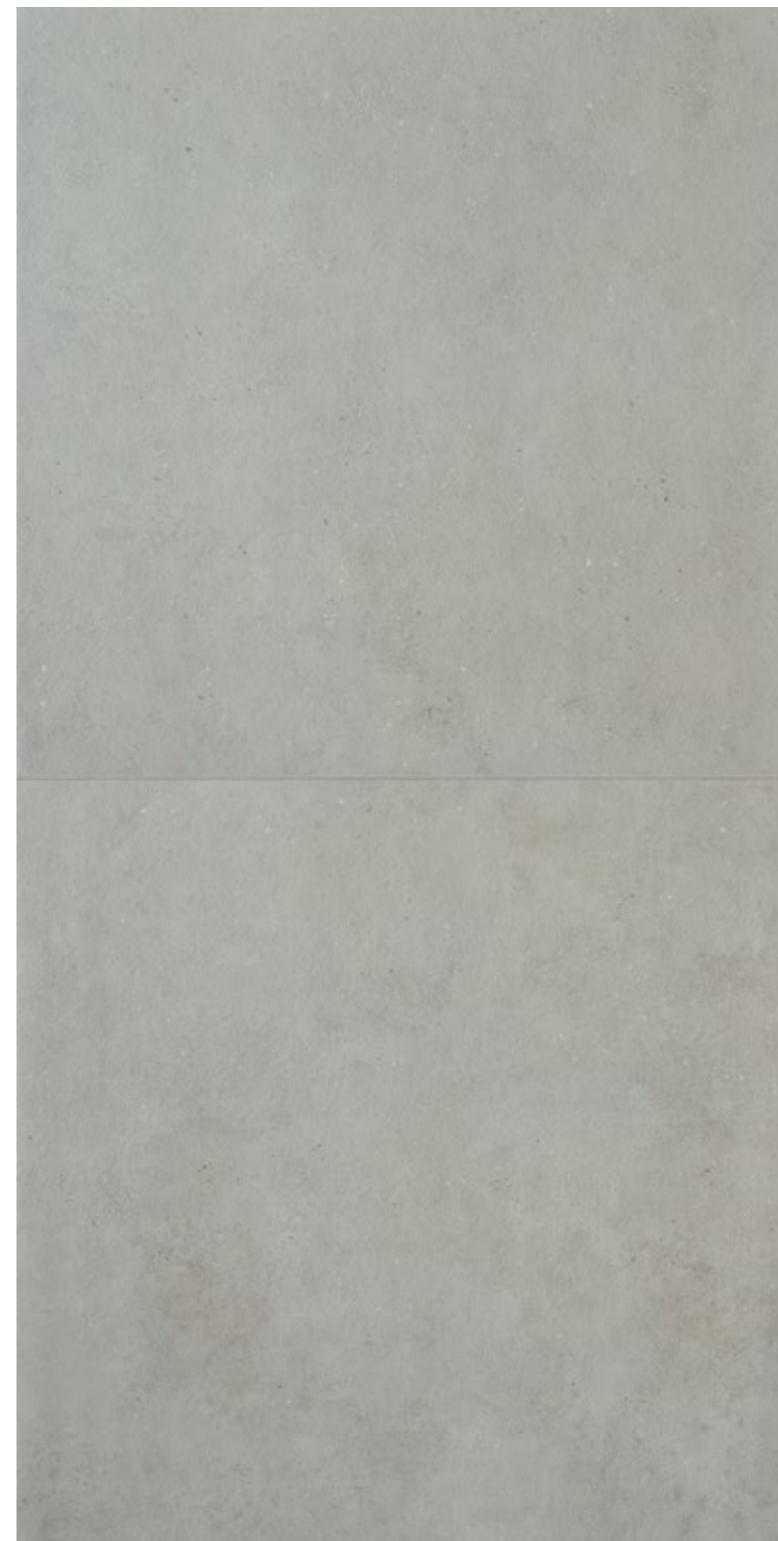


format formato format formatos

Aquamarine



Stardust



Size

6 mm

100 x 100 cm
40" x 40"

8 mm

120 x 60 cm
48" x 24"

8 mm

60 x 60 cm
24" x 24"

8 mm

60 x 30 cm
24" x 12"

8 mm

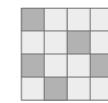
30 x 30 cm
12" x 12"
mosaic

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

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

± 6 mm

± 8 mm



v2



format formato format formatos

Terra

Stardust

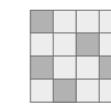


natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 B UGL**

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

± 6 mm

± 8 mm



v2



6 mm

100 x 100 cm
40" x 40"

8 mm

120 x 60 cm
48" x 24"

8 mm

60 x 60 cm
24" x 24"

8 mm

60 x 30 cm
24" x 12"

8 mm

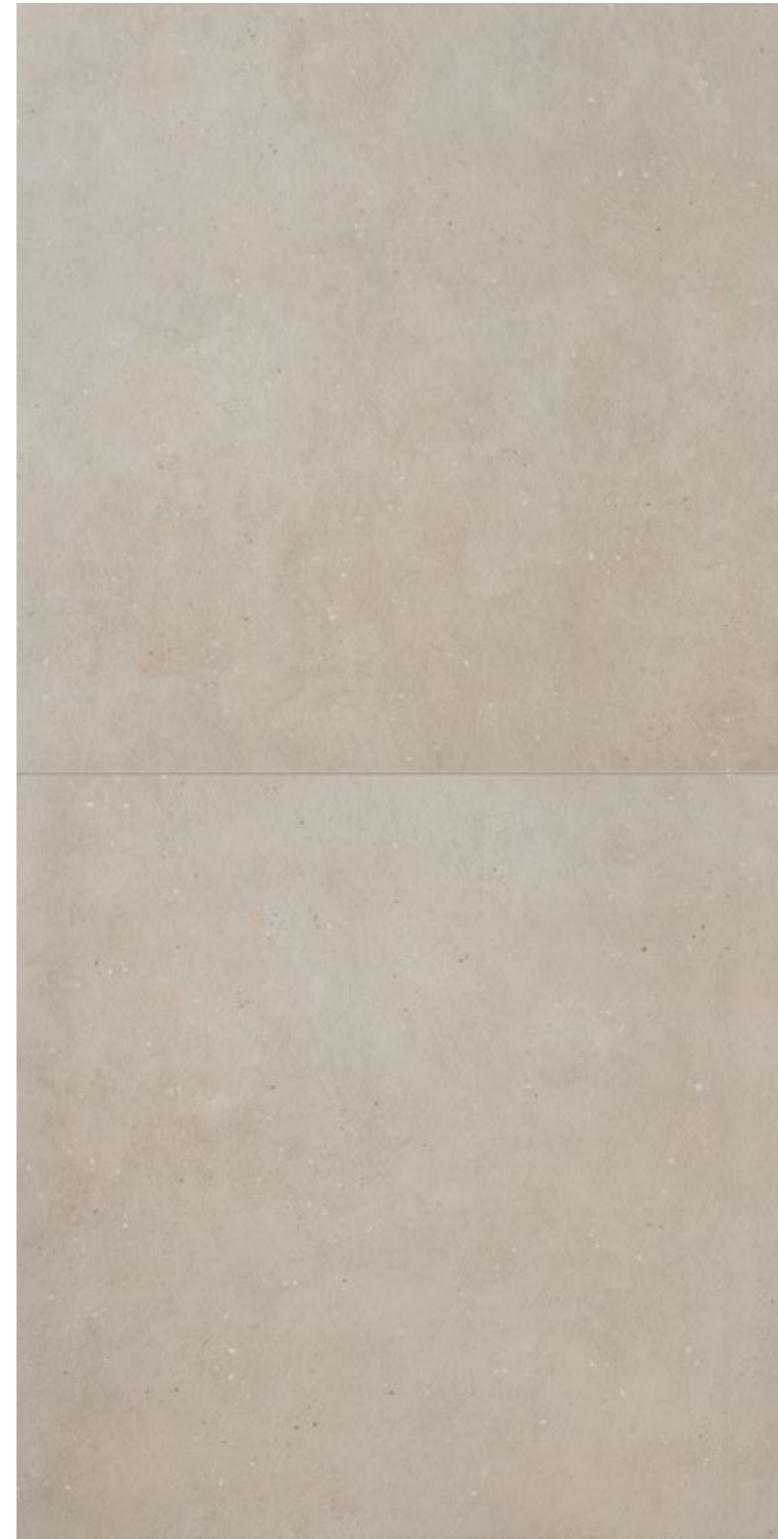
30 x 30 cm
12" x 12"
mosaic

format formato format formatos

Clay

Stardust

Size



6 mm

100 x 100 cm
40" x 40"

8 mm

120 x 60 cm
48" x 24"

8 mm

60 x 60 cm
24" x 24"

8 mm

60 x 30 cm
24" x 12"

8 mm

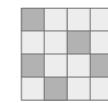
30 x 30 cm
12" x 12"
mosaic

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

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

± 6 mm

± 8 mm



v2



format formato format formatos

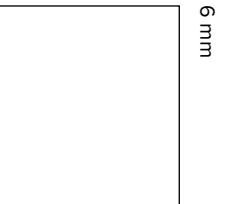
Ground



Stardust



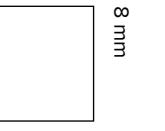
Size



100 x 100 cm
40" x 40"



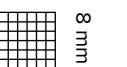
120 x 60 cm
48" x 24"



60 x 60 cm
24" x 24"



60 x 30 cm
24" x 12"



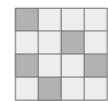
30 x 30 cm
12" x 12"
mosaic

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

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

± 6 mm

± 8 mm



v2



format formato format formatos

Moonlight



Stardust



Size

6 mm

100 x 100 cm
40" x 40"

8 mm

120 x 60 cm
48" x 24"

8 mm

60 x 60 cm
24" x 24"

8 mm

60 x 30 cm
24" x 12"

8 mm

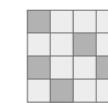
30 x 30 cm
12" x 12"
mosaic

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

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

± 6 mm

± 8 mm



v2



format formato format formatos

Ocean

Stardust

Size



6 mm

100 x 100 cm
40" x 40"

8 mm

120 x 60 cm
48" x 24"

8 mm

60 x 60 cm
24" x 24"

8 mm

60 x 30 cm
24" x 12"

8 mm

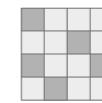
30 x 30 cm
12" x 12"
mosaic

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

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

± 6 mm

± 8 mm



v2



format formato format formatos

Ash

Stardust

Size



6 mm

100 x 100 cm
40" x 40"

8 mm

120 x 60 cm
48" x 24"

8 mm

60 x 60 cm
24" x 24"

8 mm

60 x 30 cm
24" x 12"

8 mm

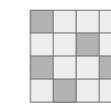
30 x 30 cm
12" x 12"
mosaic

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

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

± 6 mm

± 8 mm



v2



format formato format formatos

Lava



Stardust



Size

6 mm

100 x 100 cm
40" x 40"

8 mm

120 x 60 cm
48" x 24"

8 mm

60 x 60 cm
24" x 24"

8 mm

60 x 30 cm
24" x 12"

8 mm

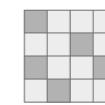
30 x 30 cm
12" x 12"
mosaic

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

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

± 6 mm

± 8 mm



v2



Stardust

6 mm - 8 mm R10 B UGL natural natur naturale naturel natural	100x100x0,6 cm	120x60x0,8 cm	60x60x0,8 cm	60x30x0,8 cm	30x30x0,8 cm mosaic 4,7x4,7 Mosaik 4,7x4,7 mosaico 4,7x4,7 mosaïque 4,7x4,7 mosaico 4,7x4,7	100x6,5x0,6 cm bull nose Sockel battiscopio becco civetta plinthe à bord arrondi zócalo con borde redondeado	60x7x0,8 cm bull nose Sockel battiscopio becco civetta plinthe à bord arrondi zócalo con borde redondeado	100x30x0,6 cm step with grooves Stufe mit Rillen gradino con scanalature nez de marche paso con ranuras	120x30x0,8 cm step with grooves Stufe mit Rillen gradino con scanalature nez de marche paso con ranuras	60x30x0,8 cm step with grooves Stufe mit Rillen gradino con scanalature nez de marche paso con ranuras	
aquamarine	X1010412X6	X126412X8	X600412X8	X630412X8	X370412X8	X1065412X6	X670412X8	X3100412X6	X3213412X8	X360412X8	
terra	X1010413X6	X126413X8	X600413X8	X630413X8	X370413X8	X1065413X6	X670413X8	X3100413X6	X3213413X8	X360413X8	
clay	X1010417X6	X126417X8	X600417X8	X630417X8	X370417X8	X1065417X6	X670417X8	X3100417X6	X3213417X8	X360417X8	
ground	X1010411X6	X126411X8	X600411X8	X630411X8	X370411X8	X1065411X6	X670411X8	X3100411X6	X3213411X8	X360411X8	
moonlight	X1010416X6	X126416X8	X600416X8	X630416X8	X370416X8	X1065416X6	X670416X8	X3100416X6	X3213416X8	X360416X8	
ocean	X1010410X6	X126410X8	X600410X8	X630410X8	X370410X8	X1065410X6	X670410X8	X3100410X6	X3213410X8	X360410X8	
ash	X1010414X6	X126414X8	X600414X8	X630414X8	X370414X8	X1065414X6	X670414X8	X3100414X6	X3213414X8	X360414X8	
lava	X1010415X6	X126415X8	X600415X8	X630415X8	X370415X8	X1065415X6	X670415X8	X3100415X6	X3213415X8	X360415X8	
features											
pieces - box stück - karton pezzi - scatola pièces - boîte piezas - caja	2	2	4	8	11	12	10	5	4	6	
sqm - box m² - karton m² - scatola m² - boîte m² - caja	2	1,44	1,44	1,44	0,99	0,78	0,42	1,5	1,44	1,08	
boxes - pallet karton - palette scatole - pallet boîtes - palette cajas - palé	26	36	32	40	-	-	-	-	-	-	
sqm - pallet m² - palette m² - pallet m² - palette m² - palé	52	51,84	46,08	57,60	-	-	-	-	-	-	
weight kg - sqm gewicht kg - m² peso kg - m² poids kg - m² peso kg - m²	14,06	17,79	17,41	17,33	1,57 (Kg/pcs)	0,92 (kg/pcs)	0,78 (Kg/pcs)	4,2 (kg/pcs)	6,40 (kg/pcs)	3,12 (Kg/pcs)	
weight kg - box gewicht kg - karton peso kg - scatola poids kg - boîte peso Kg - caja	28,12	25,618	25,07	24,955	17,27	11,04	7,80	21,00	25,60	18,72	

Note

Porcelaingres reserves the right to modify technical and formal details included in this catalogue.

Porcelaingres behält sich ausdrücklich das Recht vor, technische Änderungen vorzunehmen.

Porcelaingres si riserva il diritto di apportare, qualora lo ritenesse opportuno, eventuali modifiche tecniche e formali ai dati riportati in questo catalogo.

Porcelaingres se réserve le droit d'apporter, si nécessaire, des modifications techniques et formelles aux informations présentes en ce catalogue.

Porcelaingres se reserva el derecho de efectuar, en el caso que sea oportuno, eventuales modificaciones técnicas y/o formales a los datos que aparecen en este catálogo.

- production upon request
- Herstellung auf Anfrage
- produzione su richiesta
- production sur demande
- producción bajo demanda





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 cérame 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 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-consumo). Certificato disponibile su richiesta.

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.

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 stonializzazione delle lastre | l'indice de variabilité des dalles | índice 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
ton ligeramente variable



V3 different tone
unregelmäßig im Farbton
mosso nel tono
ton nuancé
tonalidad variable



V4 very variable tone
mit starken Unterschieden
ton 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 | alle Zertifikate von **Porcelaingres** sind auf Anfrage und auf unserer Website www.porcelaingres.com erhältlich | tutti i certificati di **Porcelaingres** sono disponibili su richiesta e sul nostro sito internet www.porcelaingres.com | tous les certifications de **Porcelaingres** sont disponibles sur demande et sur notre site Internet www.porcelaingres.com | de **Porcelaingres** se pueden obtener mediante solicitud o en nuestro sitio web 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 vitrificate | 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



norms
Normen
norme
norme
normas

▲ required standards
▲ Normvorgabe
▲ valore prescritto dalle norme
▲ valeur prescrite par les normes
▲ valor establecido por las normas

Stardust
● Porcelaingres

	water absorption Wasseraufnahme assorbimento d'acqua absorption d'eau absorción de agua	ISO 10545.3	≤ 0,5%		≤ 0,05%
	sizes 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 rectitud des arêtes rectitud de los lados wedging Rechtwinklichkeit ortogonalità orthogonalité orthogonalidad warpage Ebenflächigkeit planarità planéité planitud	±0,6% max ±5,0% max ±0,5% max ±0,6% max ±0,5% max	±0,2% max ±5,0% max ±0,2% max ±0,2% max ±0,2% max
	bending strength Biegefestigkeit resistenza alla flessione résistance à la flexion resistencia a la flexión	ISO 10545.4	≥ 35 N/mm ²		≥ 48 N/mm ²
	resistance to deep abrasion Widerstand gegen Tiefenverschleiß resistenza all'abrasione profonda résistance à l'abrasion profonde resistencia a la abrasión profunda	ISO 10545.6	≤ 175 N/mm ³		≤ 140 mm ³
	thermal expansion coefficient 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 método d'essai disponible método de ensayo disponible		7 MK ⁻¹
	thermal shock resistance 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 método d'essai disponible método de ensayo disponible		resistant widerstandsfähig resistente résistants resistentes
	frost resistance 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
	chemical resistance 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 fluorídrico 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 fluorídrico y sus compuestos.		unaffected nicht angegriffen non attaccati non attaqués resistentes a los agentes químicos
	stain resistance Fleckbeständigkeit resistenza alle macchie résistance 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 arreux non-émaillés: méthode d'essai disponible baldosas no esmaltadas: método de ensayo disponible		class 5 Klasse 5 classe 5 clase 5 classe 5
	colour resistance to light 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 arreux non-émaillés: méthodes d'essai disponibles 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
	brightness (polished) Glanz (geschliffen) brillantezza (levigati) brillant (polis) brillantez (polidos)				
	skid resistance average coefficient on friction (μ) 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			R10 — natural natur naturelle naturel natural
		DIN 51097			B — natural natur naturelle naturel natural

Certifications

Zertifizierungen

Certificazioni

Certifications

Certificaciones



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001

CERTIFIED QUALITY SYSTEM.
QUALITÄTSSYSTEM ZERTIFIZIERT.
SYSTÈME QUALITÉ CERTIFIÉ.



Certificazione ISO 9001: per la gestione del sistema di Qualità aziendale. La certificazione, valida a livello internazionale, riguarda l'intera gestione aziendale, dalla ricerca e sviluppo alla produzione, dalla distribuzione all'assistenza al cliente. Questo schema certifica che l'Azienda ha implementato un sistema di controllo della qualità aziendale.

ISO 9001 certification: for corporate Quality system management. The certification, valid at an international level, concerns corporate management in its entirety, from research and development to production, and from distribution to customer support. This system certifies that the Company has implemented an internal quality management system.

Zertifizierung nach ISO 9001: für das Qualitätsmanagement-System im Unternehmen. Die international anerkannte Norm im Qualitätsmanagement regelt alle Abläufe im Unternehmen, ausgehend von Forschung und Entwicklung, über die Produktion bis zum Vertrieb und den Kundendienst. Diese Zertifizierung bezeugt, dass das Unternehmen die Anforderungen des Qualitätsmanagementsystems in Bezug auf die Produktionsqualität erfüllt.

Certification ISO 9001: pour le management du système de qualité de l'entreprise. Valide au niveau international, la certification s'applique à l'ensemble du management de l'entreprise, de la R&D à la production, sans oublier la distribution et le service client. Ce schéma certifie que l'entreprise a mis en oeuvre un système de contrôle de la qualité de l'entreprise.

Certificazione LEED: già diffusa ed attiva in oltre 40 Paesi, il sistema di certificazione Leed (Leadership in Energy and Environmental Design) valuta ed attesta la sostenibilità ambientale, sociale ed economica degli edifici considerati nel loro complesso. Secondo i criteri di classificazione LEED, i materiali da costruzione con elevata ecosostenibilità contribuiscono all'ottenimento dei crediti elevando il punteggio dell'edificio. Si certifica che tutte le lastre presentate in questo strumento contengono una percentuale di materiale riciclato superiore al 40% in accordo alla norma ISO 14021, garantendo quindi i più alti punteggi secondo il sistema LEED. La lista aggiornata delle collezioni certificate è disponibile al sito internet www.porcelaingres.com.

Certificazione BREEAM: è tra i più diffusi standard al mondo ed è volto a misurare l'impatto ambientale degli edifici mediante l'applicazione di specifici criteri di valutazione della sostenibilità della costruzione. Il sistema di assegnazione del punteggio prevede tipologie di certificazione fissati da rigorosi parametri tecnici e di controllo qualità basati sulle più recenti tecnologie e conoscenze disponibili.

LEED certification: already widespread and active in more than 40 countries, the LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) certification system assesses and attests to the environmental, social and economic sustainability of buildings considered as a whole. According to the LEED classification criteria, highly environmentally sustainable construction materials contribute to achieving credits and increasing the points for the building. All the slabs presented in this instrument are certified to contain percentage of recycled material higher than 40% in accordance with the ISO 14021 standard, thus guaranteeing the highest points according to the LEED system. The updated list of certified collections is available at www.porcelaingres.com.

BREEAM certification it is the most widespread standard in the world and it is designed to measure the environmental impact of buildings by applying specific criteria for assessing the sustainability of the construction. The rating system requires types of certification determined by strict technical parameters and quality control which in turn are based on the most recent technology and knowledge available.



Certificazione ISO 50001: sistemi di Gestione dell'Energia: standard internazionale che permette, attraverso l'implementazione di un sistema di gestione dell'energia, il miglioramento continuo della propria prestazione energetica, permettendo così una riduzione dell'emissione dei gas serra oltre che dei costi energetici correlati.

Zertifizierung nach ISO 50001 - Energiemanagementsystem: für das Qualitätsmanagement-System im Unternehmen. Die international anerkannte Norm im Qualitätsmanagement regelt alle Abläufe im Unternehmen, ausgehend von Forschung und Entwicklung, über die Produktion bis zum Vertrieb und den Kundendienst. Diese Zertifizierung bezeugt, dass das Unternehmen die Anforderungen des Qualitätsmanagementsystems in Bezug auf die Produktionsqualität erfüllt.

Certification ISO 50001 - Systèmes de management de l'énergie: norme internationale qui permet à une entreprise, à travers la mise en place d'un système de management de l'énergie, d'améliorer continuellement ses prestations énergétiques afin de réduire les émissions de gaz à effet de serre ainsi que les coûts énergétiques qui en découlent.



MARCHIO CE

CE ZEICHEN
CE MARK
MARQUE CE

MARCHIO CE - Indica che i prodotti Porcelaingres sono conformi a quanto richiesto dal regolamento UE 35/2011, in particolare ai requisiti di protezione e sicurezza per il consumatore e che perciò possono liberamente circolare all'interno del Mercato Comune. Per visualizzare le dichiarazioni di conformità di ogni singolo prodotto Porcelaingres, consultare il sito <http://marcature-ce.iris-group.it>

CE MARK - It indicates that Porcelaingres products comply with the requirements of 35/2011 EU directive – in particular with regard to health production and the users and consumers' safety – and may thus be freely circulated on the Community market. For the declarations of conformity of each single product, please refer to: <http://marcature-ce.iris-group.it>



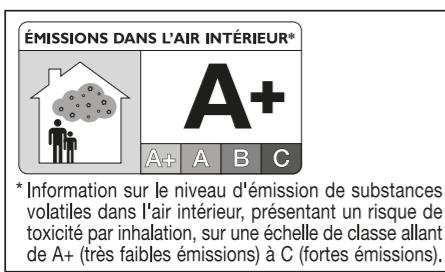
See official listing
www.environdec.com

EPD (Environmental Product Declaration): dichiarazione ambientale di prodotto di tipo III effettuata su base volontaria, che si basa sull'analisi del ciclo di vita del prodotto (secondo l'approccio "dalla culla alla tomba") in accordo alla norma EN 15804. La presente dichiarazione viene redatta facendo riferimento alle linee guida delle norme UNI EN ISO 14040 e alle regole specifiche per la categoria di prodotto PCR (Product Category Rules). Tale documento descrive gli impatti ambientali legati all'intero ciclo di vita di una specifica quantità di prodotto. La nostra Azienda è stata la prima a certificare i propri prodotti (vedi www.environdec.com) con una EPD specifica di prodotto, convalidata da un Ente terzo indipendente. Registrazione n. S-P-01439 consultabile al sito internet www.environdec.com

EPD (Environmental Product Declaration): a voluntary type III product declaration, based on analysis of the product life cycle (with a "from cradle to grave" approach) in accordance with the EN 15804 standard. This declaration is drawn up with reference to the guidelines of the UNI EN ISO 14040 standard and the specific PCR (Product Category Rules). This document describes the environmental impact linked to the entire life cycle of a specific quantity of product. Our Company was the first to certify its products (see www.environdec.com) with specific EPD, validated by an independent third-party Body. Recording no. S-P-01439 can be found on the website www.environdec.com

EPD (Environmental Product Declaration): Es handelt sich um eine freiwillige Umweltschutzerklärung für Produkte des Typs III, welche auf einer Analyse des Lebenszyklusses des Produkts (nach dem Prinzip von der Wiege bis zum Grab) gemäß Norm EN 15804 basiert. Diese Erklärung bezieht sich auf die Richtlinien der Norm UNI EN ISO 14040 und auf die spezifischen Regeln für die Produktkategorie PCR (Product Category Rules). Dieses Dokument beschreibt die Umweltauswirkungen einer bestimmten Menge eines Produkts. Unser Unternehmen war das erste Unternehmen, das Produkte mit einer spezifischen Produkt-EPD durch eine unabhängige Außenstelle zertifizieren lassen hat (siehe www.environdec.com). Aufnahmen. S-P-01439 auf dem Internet zugriffen www.environdec.com

EPD (Environmental Product Declaration): déclaration environnementale concernant les produits de type III faite volontairement, qui se base sur l'analyse du cycle de vie du produit (selon l'approche « de sa création à sa fin », conformément à la norme EN 15804. La présente déclaration a été rédigée en suivant les lignes directrices des normes UNI EN ISO 14040 et les règles spécifiques pour la catégorie de produits PCR (Product Category Rules). Ce document décrit les impacts environnementaux, liés à l'ensemble du cycle de vie interne d'une spécifique quantité de produit. Notre entreprise a été la première à faire certifier ses produits (consultez le site www.environdec.com) avec une EPD spécifique de produit, validée par un organisme tiers indépendant. Enregistrement. S-P-01439 accessibles sur Internet www.environdec.com



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



La liste à jour des matériaux certifiés
UPEC est disponible sur le site
internet <http://evaluation.cstb.fr>



放射性水平A类
See official listing

**Porcelaingres GmbH**

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

Porcelaingres by GranitiFiandre

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



www.porcelaingres.com
info@porcelaingres.com

Search "PORCELAINGRES" on your app store
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 entsprechernder 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 et décos sont approximatives. Tous les droits sont réservés. Toute reproduction 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 ajoutées 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.

