

mile_stone

Das Gestein begleitet die Menschheit seit jeher in ihrer Evolution, und der Mensch bearbeitet das Gestein seit jeher unter Anpassung an seine Umgebung. Die Zeit wiederum hat jedem Stein die Besonderheiten verliehen, die ihn einzigartig und unnachahmbar machen und das Leben der Menschen wie in einem unauslöschbarem Fotogramm einfangen. Aus diesem Grund verleiht Stein immer das Gefühl, zuhause zu sein, und das sind die Voraussetzungen, auf denen **Porcelaingres** eine neue Kollektion, **mile_stone**, aufgebaut hat, ein angestrebtes Ziel und eine perfekte Kombination aus Natur und Technologie.

La pietra ha sempre accompagnato l'uomo nel corso della sua evoluzione, e l'uomo ha sempre lavorato la pietra a misura del suo ambiente. Il tempo ha poi donato ad ogni pietra quelle peculiarità che la rendono unica e irripetibile, che catturano come in un fotogramma indelebile il vissuto dell'uomo. Questo è il motivo per cui la sensazione della pietra ci fa sentire sempre a casa, e sono questi i presupposti su cui **Porcelaingres** ha creato la sua nuova collezione, **mile_stone**, un punto di arrivo, connubio perfetto tra natura e tecnologia.

La pierre a toujours accompagné l'homme au cours de son évolution, et l'homme a toujours travaillé la pierre en fonction de son environnement. Le temps a ensuite donné à chaque pierre des particularités qui la rendent unique et non-reproductible, qui capturent le vécu de l'homme dans un cadre indélébile. Voici la raison pour laquelle la sensation de la pierre nous donne toujours l'impression d'être chez soi, et voici les principes sur lesquels **Porcelaingres** a créé sa nouvelle collection, **mile_stone**, un point d'arrivée, union parfaite entre la nature et la technologie.

La piedra ha acompañado siempre al hombre durante su evolución, y el hombre ha trabajado siempre la piedra a la medida de su ambiente. El tiempo ha plasmado después en cada piedra esas peculiaridades que la hacen única e irrepitible, que capturan como en un fotograma indeleble la vivencia del hombre. Este es el motivo por el que la sensación de la piedra hace que nos sintamos siempre en casa, y estos son los presupuestos sobre los que **Porcelaingres** ha creado su nueva colección: **mile_stone**, un punto de llegada, unión perfecta entre naturaleza y tecnología.



mile_stone

Stone has always accompanied humanity over the course of its evolution, and humanity has always shaped stone to make it fit the environment. Time has then given each stone the special features that make it unique and original, that capture the indelible life of humanity in a sort of frame. This is why the sensation of stone always makes us feel at home, and these are the assumptions based on which **Porcelaingres** has created its new collection, **mile_stone**, an arrival point and a perfect blend of nature and technology.

Vier variationen zum thema der erosion, vier symphonien, die die zeit in die steinplatte eingraviert hat, die **Porcelaingres** in ihren räumen zu neuem leben erweckt und die umgebungen dadurch verwandelt.

Quattro variazioni sul tema dell'erosione, quattro sinfonie incise dal tempo sulla lastra rocciosa che **Porcelaingres** fa rivivere nei vostri ambienti trasformandoli.



mile_stone

Quatre nuances sur le thème de l'érosion, quatre symphonies gravées par le temps sur la dalle rocheuse que **Porcelaingres** fait revivre dans vos espaces en les transformant.

Cuatro variaciones sobre el tema de la erosión, cuatro sinfonías grabadas por el tiempo en la placa rocosa que **Porcelaingres** revivifica en vuestros ambientes transformándolos.

Four variations on the theme of erosion, four symphonies engraved by time on the rocky slab that **Porcelaingres** brings back to life in your rooms transforming them.



**MILE
STONE**
**CARBON
BLACK**

8mm - brushed

60x30
60x60
120x60

R10 - 8mm

60x30
60x60
120x60

R11 A+B - 20mm

60x60
120x60



CARBON
BLACK



**MILE
STONE**
**RUSTED
BROWN**

8mm - brushed

60x30
60x60
120x60

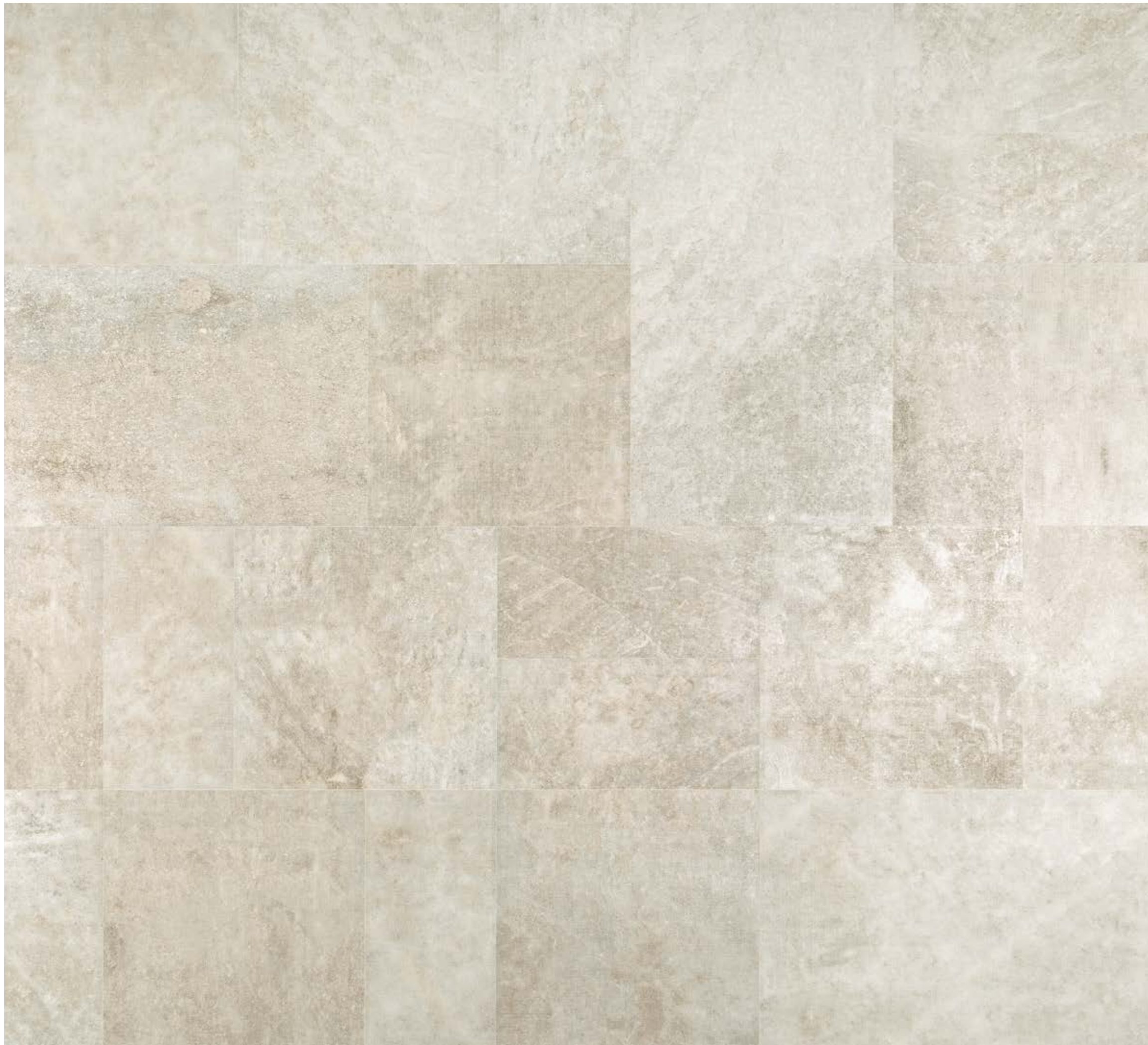
R10 - 8mm

60x30
60x60
120x60

R11 A+B - 20mm

60x60
120x60





**MILE
STONE**

**FADED
BEIGE**

8mm - brushed

60x30
60x60
120x60

R10 - 8mm

60x30
60x60
120x60



FADED
BEIGE



**MILE
STONE**

**CHALKY
GREY**

8mm - brushed

60x30
60x60
120x60

R10 - 8mm

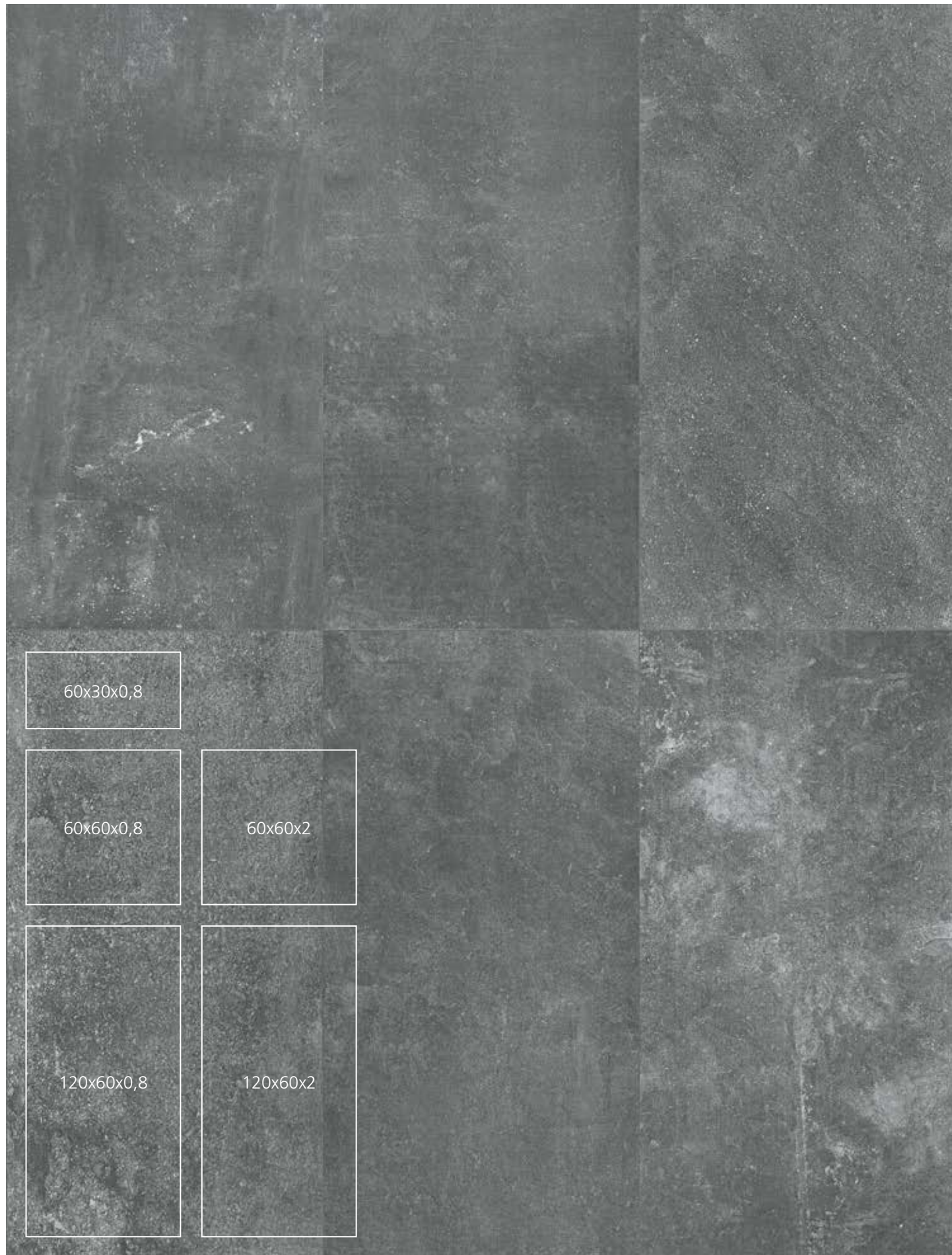
60x30
60x60
120x60



CHALKY
GREY

MILE
STONE





60x30x0,8

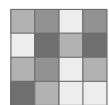
60x60x0,8

60x60x2

120x60x0,8

120x60x2

CARBON
BLACK



V4 very variable tone
mit starken Unterschieden
tono molto seminato
ton très nuancé
tonalidad muy variable

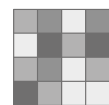


60x30x0,8

60x60x0,8

120x60x0,8

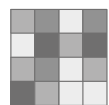
CHALKY
GREY



V4 very variable tone
mit starken Unterschieden
tono molto seminato
ton très nuancé
tonalidad muy variable



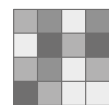
RUSTED
BROWN



V4 very variable tone
mit starken Unterschieden
tono molto seminato
ton très nuancé
tonalidad muy variable



FADED
BEIGE



V4 very variable tone
mit starken Unterschieden
tono molto seminato
ton très nuancé
tonalidad muy variable

technical features

squared porcelain stoneware

technische Eigenschaften

kalibriertes feinsteinzeug

caratteristiche tecniche

gres porcellanato rettificato

caractéristiques techniques

gres cérame rectifié

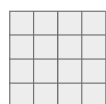
características técnicas

gres porcelánico rectificado

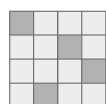


products marked with this symbol have been assessed and found to comply with the LEED and BREEAM regulations relating to the minimum recycled content percentage of 40% by weight (of which at least 15% is post-consumer). Certificate is available on request. | die mit diesem Symbol gekennzeichneten Produkte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

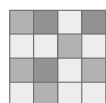
variability index of the slabs | Variabilitätsindex der Platten | indice di stonizzazione delle lastre | indice de variabilité des dalles | indice de variabilidad de las losas



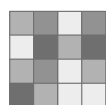
V1 uniform tone
im Farbton homogen
omogeneo nel tono
ton homogène
tonalidad homogénea



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 | 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 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

|  | norms Normen norme norme normas | ▲ required standards ▲ Normvorgabe ▲ valore prescritto dalle norme ▲ valeur prescrite par les normes ▲ valor establecido por las normas | mile_stone ● porcelaingres |
|--|--|--|---|
|  water absorption Wasseraufnahme assorbimento d'acqua absorption d'eau absorción de agua | ISO 10545.3 | $\leq 0,5\%$ | $\leq 0,05\%$ |
|  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 rectitude des arêtes rectitud de los lados wedging Rechtwinklichkeit ortogonalità orthogonalité ortogonalidad warpage Ebenflächigkeit planarità planéité planitud | $\pm 0,6\%$ max $\pm 5,0\%$ max $\pm 0,5\%$ max $\pm 0,6\%$ max $\pm 0,5\%$ max |
|  bending strength Biegefestigkeit resistenza alla flessione resistance à la flexion resistencia a la flexión | ISO 10545.4 | $\geq 35 \text{ N/mm}^2$ | $> 42 \text{ N/mm}^2$ |
|  resistance to deep abrasion Widerstand gegen Tiefenverschleiß resistenza all'abrasione profonda resistance à l'abrasion profonde resistencia a la abrasión profunda | ISO 10545.6 | $\leq 175 \text{ N/mm}^3$ | 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 méthode d'essai disponible método de ensayo disponible | 7 MK^{-1} |
|  thermal shock resistance Temperaturwechselbeständigkeit resistenza agli sbalzi termici resistance 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 |
|  frost resistance Frostbeständigkeit resistenza al gelo resistance 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 resistance 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 Fluorwasserstoff 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 |
|  stain resistance Fleckenbeständigkeit resistenza alle macchie résistants aux taches resistencia a las manchas | ISO 10545.14 | unglasierte 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 |
|  colour resistance to light Lichtbeständigkeit resistenza dei colori alla luce resistance 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 |
|  brightness (polished) Glanz (geschliffen) brillantezza (levigati) brillant (polis) brillantez (pulidos) | | | - |
|  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 UGL R11 A+B UGL natural natur naturale naturel natural |



Porcelaingres GmbH
Irisstraße 1
03226 Vetschau – Deutschland
Tel +49 (0)35433 / 597-106
Fax +49 (0)35433 / 597-170

Berlin Showroom
Mehringdamm 55
10691 Berlin - Deutschland
Tel +49 (0)30 / 616753012

Castellarano Showroom
Via Guido Reni 2
42014 Castellarano (RE) - Italy
Tel +39 0536 / 857536

www.porcelaingres.com
info@porcelaingres.com



Search "PORCELAINGRES" on your app store
www.porcelaingres.com/pdfapp