

new  
sandstein

## new sandstein

This collection, which draws its aesthetic inspiration from the most varied rock beddings, reveals the innovative design solutions of **Porcelaingres** in all their splendour. The curious colour and material combinations, reflecting natural sedimentary layers, bring harmony to the decor.

Unterschiedlichste Gesteinsschichten sind die ästhetische Inspiration dieser Kollektion mit der **Porcelaingres** seinen hohen innovativen Anspruch im Bereich Design eindrucksvoll unterstreicht. Die unterschiedlichen Farbspiele der Materialien leiten sich aus den in der Natur vorkommenden Sedimentschichten ab und sorgen so für ein harmonisches Gesamtbild.

Questa collezione, esteticamente ispirata alle più diverse stratificazioni rocciose, svela in tutto il loro splendore le innovative soluzioni di **Porcelaingres** nel campo del design. I curiosi giochi di colore dei materiali, ispirati agli strati sedimentari presenti in natura, conferiscono una grande armonia a tutto l'ambiente.

Cette collection, qui s'inspire du point de vue esthétique des stratifications rocheuses les plus diverses, révèle dans toute leur splendeur les solutions novatrices de **Porcelaingres** dans le domaine du design. Les curieux jeux de couleur des matériaux, qui dérivent des couches sédimentaires présentes dans la nature, confèrent une grande harmonie à l'ensemble de l'environnement.

Esta colección, estéticamente inspirada en las más variadas estratificaciones rocosas, revela en todo su esplendor las innovadoras soluciones de **Porcelaingres** en el campo del diseño. Los curiosos juegos de color de los materiales, inspirados en los estratos sedimentarios presentes en la naturaleza, aportan una gran armonía en todo el ambiente.

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 ajournés 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.







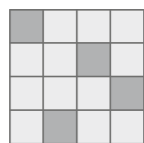
size  
format | formato | format | formato



60 x 60 x 0,8 cm



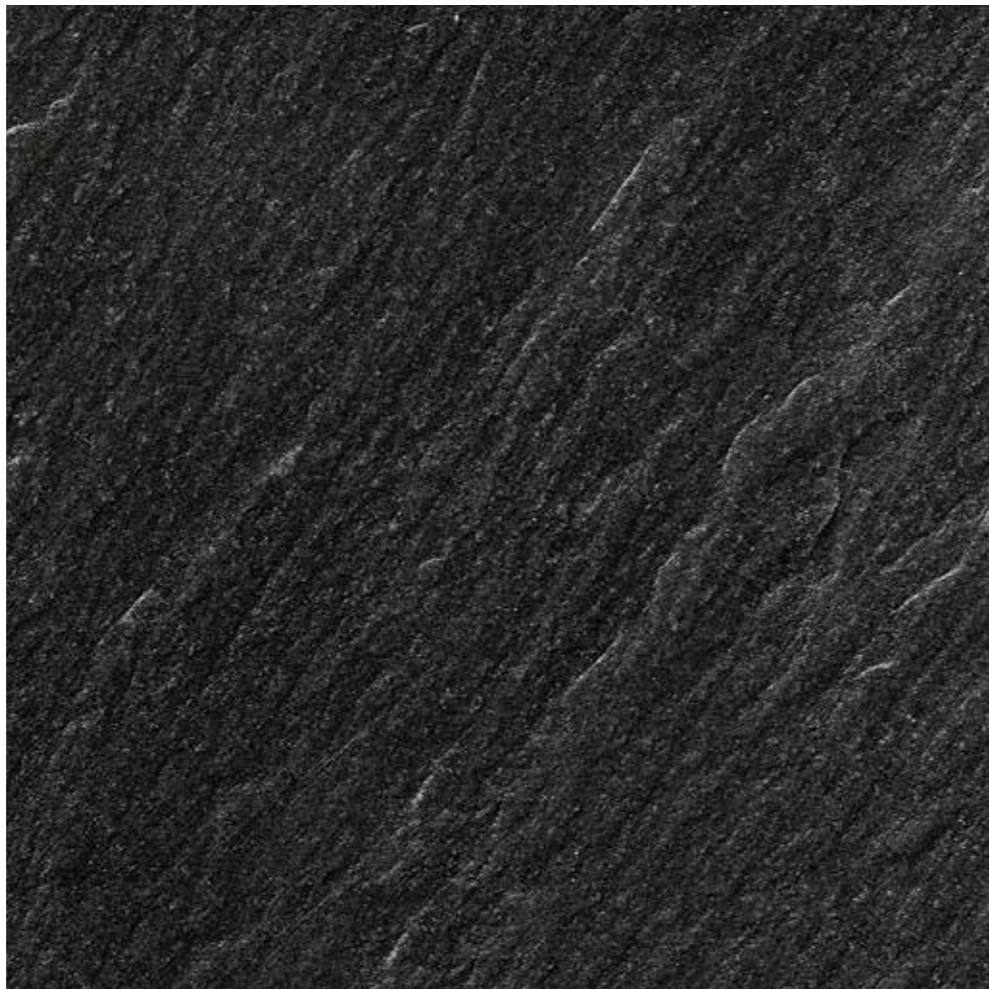
60 x 30 x 0,8 cm



V2

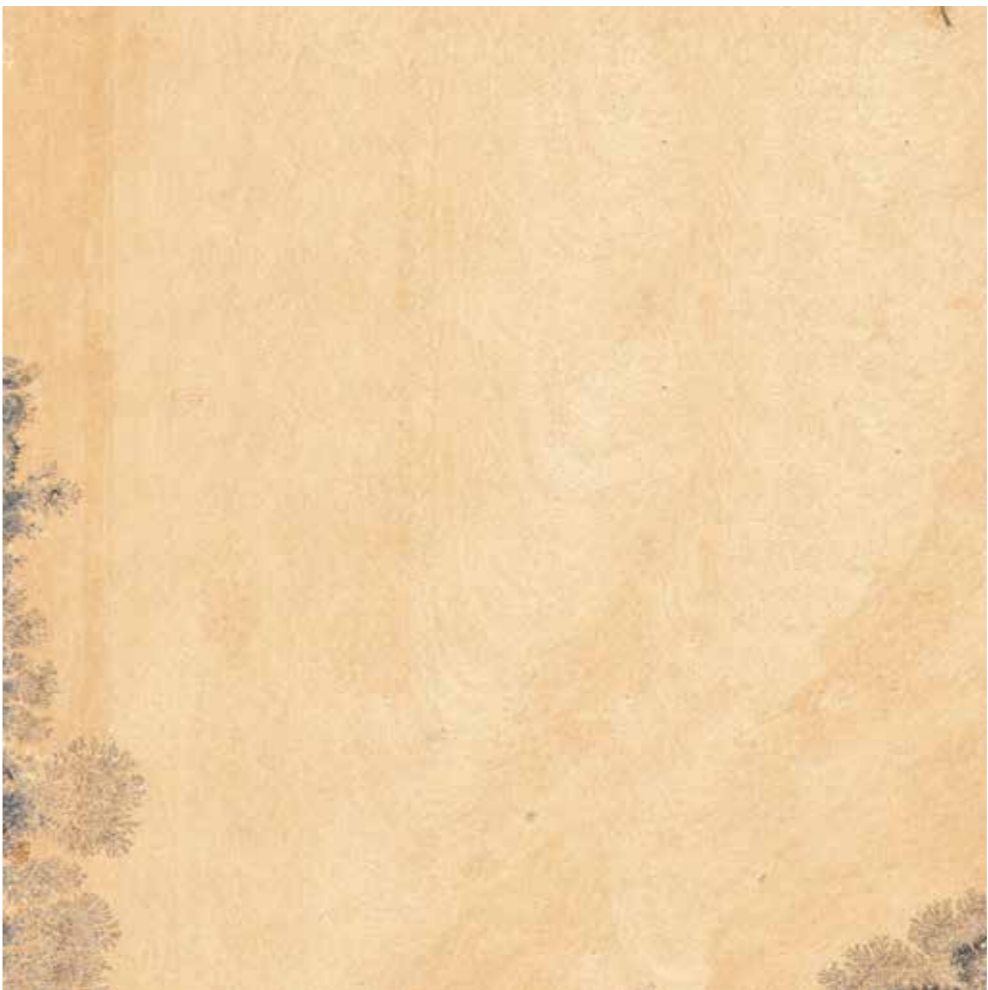


### ardesia



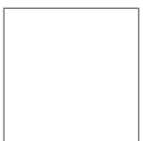
R11 A+B UGL slate | strukturiert | strutturato | structuré | estructurado

### bavarian stone



R10 A UGL natural | natur | naturale | naturel | natural

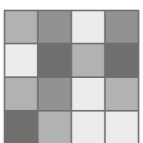
size  
format | formato | format | formato



60 x 60 x 0,8 cm



60 x 30 x 0,8 cm



V4









## new sandstein

squared | rektifiziert | rettificato | rectifié | rectificados

**R10 A UGL**

natural | natur | naturale | naturel | natural

**R11 A+B UGL**

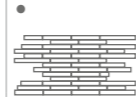
slate | strukturiert | strutturato | estructuré | estructurado



60 x 60 x 0,8 cm



60 x 30 x 0,8 cm



60 x 30 x 0,8 cm

wall modul  
Wandmodul  
modulo muretto  
mur modul  
módulo de pared



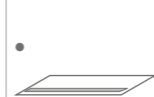
30 x 30 x 0,8 cm

mosaic 3,1x3,1  
Mosaik 3,1x3,1  
mosaico 3,1x3,1  
mosaïque 3,1x3,1  
mosaico 3,1x3,1



60 x 7 x 0,8 cm

bull nose  
Sockel  
battiscopa becco civetta  
plinthe à bord arrondi  
zócalo con borde redondeado



60 x 30 x 0,8 cm

step with grooves  
Stufe mit Rillen  
gradino con scanalature  
nez de marche  
paso con ranuras



ardesia

X60018X8

X63018X8

X36918X8

X37018X8

X67018X8

X36018X8



bavarian  
stone

X600135X8

X630135X8

X369135X8

X373135X8

X670135X8

X360135X8

pieces - box   stück - karton   pezzi - scatola pièces - boîte   piezas - caja	4	8	5	11	10		6						
sqm - box   m <sup>2</sup> - karton   m <sup>2</sup> - scatola m <sup>2</sup> - boîte   m <sup>2</sup> - caja	1,44	1,44	0,90	0,99	0,42		1,08						
boxes - pallet   karton - palette   scatole - pallet boîtes - palette   cajas - palé	32	40	-	-	-		-						
sqm - pallet   m <sup>2</sup> - palette   m <sup>2</sup> - pallet m <sup>2</sup> - palette   m <sup>2</sup> - palé	46,08	57,60	-	-	-		-						
weight kg - sqm   gewicht kg - m <sup>2</sup>   peso kg - m <sup>2</sup> poids kg - m <sup>2</sup>   peso kg - m <sup>2</sup>	17,41	17,33	3,12 (kg/pcs)	1,57 (kg/pcs)	0,78 (kg/pcs)		3,12 (kg/pcs)						
weight kg - box   gewicht kg - karton   peso kg - scatola poids kg - boîte   peso Kg - caja	25,07	24,955	15,60	17,27	7,80		18,72						

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

Porcelaingres behält sich ausdrücklich das Recht vor, technische Änderung 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 présentées 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 catalogo.

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

## technical features

squared porcelain stoneware

## technische Eigenschaften

kalibriertes feinsteinzeug

## caratteristiche tecniche

gres porcellanato rettificato

## caractéristiques techniques

gres cérame rectifié

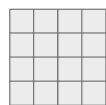
## características técnicas

gres porcelánico rectificado

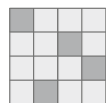


**products marked with this symbol have been assessed and found to comply with the LEED and BREEAM regulations relating to the minimum recycled content percentage of 40% by weight (of which at least 15% is post-consumer). Certificate is available on request.** I die mit diesem Symbol gekennzeichneten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

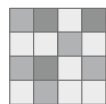
**variability index of the slabs** | Variabilitätsindex der Platten | indice di stonizzazione delle lastre | indice de variabilité des dalles | indice de variabilidad de las losas



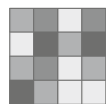
**V1 uniform tone**  
im Farbton homogen  
omogeneo nel tono  
ton homogène  
tonalidad homogénea



**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

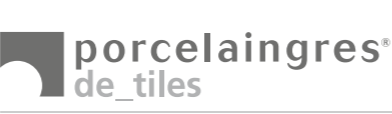














**V4 very variable tone**  
mit starken Unterschieden  
tono molto seminato  
ton très nuancé  
tonalidad muy variable

**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

	<b>norms</b> Normen norme norme normas	<b>▲ required standards</b> ▲ Normvorgabe ▲ valore prescritto dalle norme ▲ valeur prescrite par les normes ▲ valor establecido por las normas	<b>new sandstein</b> • porcelaingres
 <b>water absorption</b> Wasseraufnahme assorbimento d'acqua absorption d'eau absorción de agua	<b>ISO 10545.3</b>	$\leq 0,5\%$	$\leq 0,05\%$
 <b>sizes</b> Abmessungen dimensioni dimensions dimensiones	<b>ISO 10545.2</b>	length and width   Länge und Breite   lunghezza e larghezza   longueur et largeur   longitud y anchura thickness   Stärke   spessore   epaisseur   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
 <b>bending strength</b> Biegefestigkeit resistenza alla flessione resistance à la flexion resistencia a la flexión	<b>ISO 10545.4</b>	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$	$> 42 \text{ N/mm}^2$
 <b>resistance to deep abrasion</b> Widerstand gegen Tiefenverschleiß resistenza all'abrasione profonda resistance à l'abrasion profonde resistencia a la abrasión profunda	<b>ISO 10545.6</b>	$\leq 175 \text{ N/mm}^3$	$140 \text{ mm}^3$
 <b>thermal expansion coefficient</b> Wärmeausdehnungskoeffizient coefficiente di dilatazione termica lineare coefficient de dilatation thermique linéaire coeficiente de dilatación térmica lineal	<b>ISO 10545.8</b>	testing method available verfügbares Prüfverfahren metodo di prova disponibile méthode d'essai disponible método de ensayo disponible	$7 \text{ MK}^{-1}$
 <b>thermal shock resistance</b> Temperaturwechselbeständigkeit resistenza agli sbalzi termici resistance aux écarts de température resistencia al choque térmico	<b>ISO 10545.9</b>	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 resistance au gel resistencia a la helada	<b>ISO 10545.12</b>	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 resistance à l'attaque chimique resistencia a la agresión química	<b>ISO 10545.13</b>	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 résistants aux taches resistencia a las manchas	<b>ISO 10545.14</b>	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 resistance des couleurs à la lumière resistencia de los colores a la luz	<b>DIN 51094</b>	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)	<b>DIN 51130</b>		<b>R10 A UGL</b> natural   natur   naturale   naturel   natural  <b>R11 A+B UGL</b> slate   strutturato   strutturato   structuré   estructurado





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