porcelaingres®
de_tiles

# Great Royal Stone

A BRAND OF IRIS CERAMICA GROUP

porcelaingres®
de_tiles

# Great Royal Stone

The Royal family is growing further with the introduction of large formats and is now Great Royal Stone.

**1**
Thickness Available

**5**
Colors Available

**The collection maintains the same texture, now expanded and enhanced by material continuity and the thin thickness of a mere 6 mm.**

**An expanded range that broadens design possibilities thanks to 300x150 cm, 150x150 cm, 150x75 cm, 75x75 cm and 75x37.5 cm formats that make it suitable for covering floors, walls and furnishing accessories.**

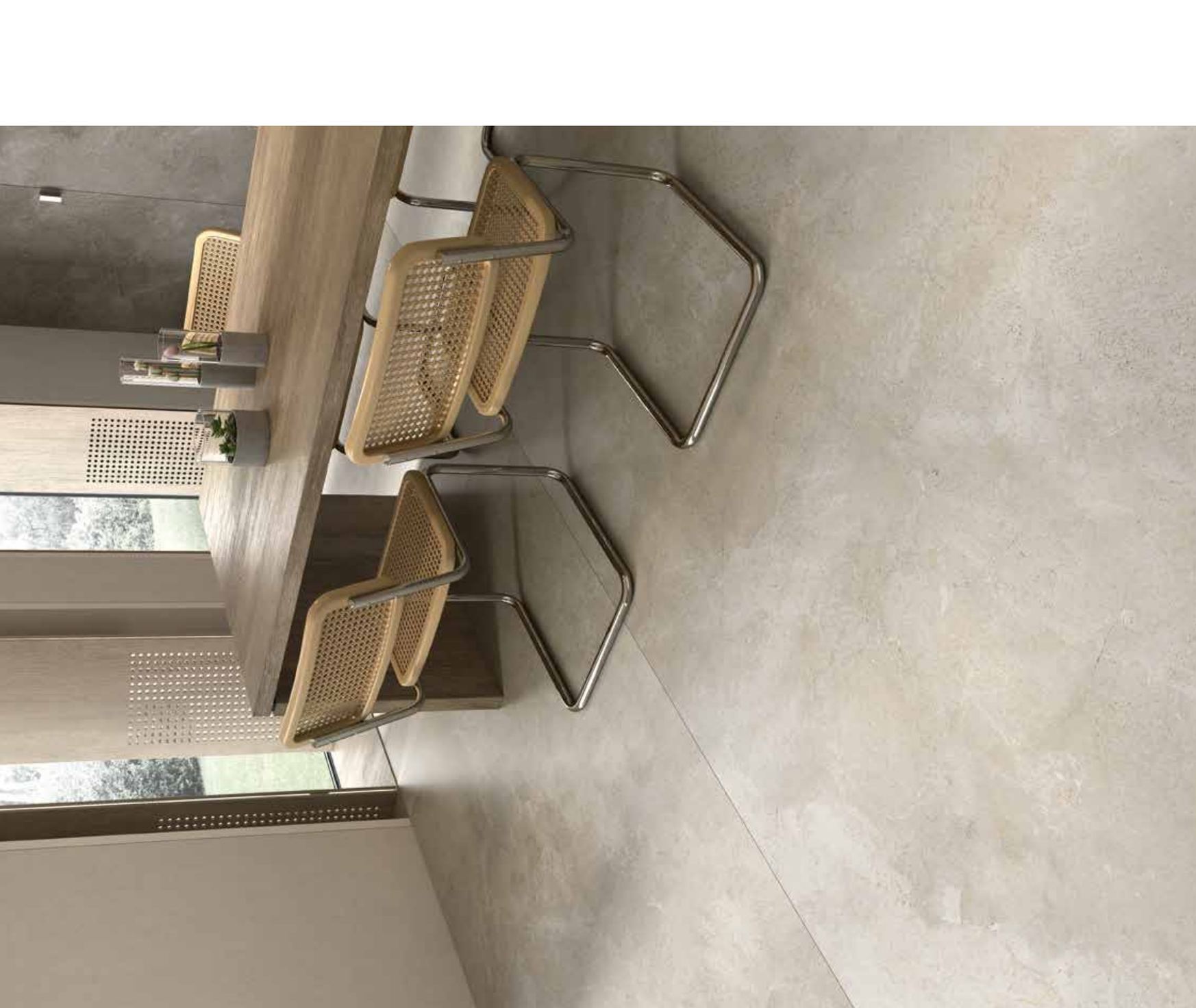
In the same vein as Royal Stone, the texture skilfully combines stone and marble to give rise to an elegant surface with an urban flair, perfectly suited to the contract sector as well as private residences.

Das Royal Stone Sortiment wächst durch die Einführung des Großformats und erweitert sich mit Great Royal Stone. Die Kollektion behält die gleiche Textur und wird durch die materische Kontinuität und die geringe Stärke von nur 6 mm vergrößert und aufgewertet.
Ein erweitertes Sortiment, das die Gestaltungsmöglichkeiten durch die Formate 300x150 cm, 150x150 cm, 150x75 cm, 75x75 cm und 75x37,5 cm vervielfacht und damit zur Verkleidung von Fußböden, Wänden und Einrichtungsgegenständen geeignet ist.
Wie beim Royal Stone verbindet die Textur Stein und Marmor gekonnt zu einer eleganten Oberfläche mit metropolitanem Charakter, die perfekt im Objektbereich als auch im privaten Wohnbau eingesetzt werden kann.

La Famiglia Royal si amplia ulteriormente con l'introduzione del grande formato e diventa Great Royal Stone, la collezione mantiente la stessa texture che viene ampliata e valorizzata dalla continuità materica e dallo spessore sottile di soli 6mm.
Un ampliamento di gamma che moltiplica le possibilità di progettazione grazie ai formati 300x150 cm, 150x150 cm, 150x75 cm, 75x75 cm e 75x37,5 cm che la rendono adatta ad essere utilizzata per rivestire pavimenti, pareti e complementi di arredo.
Come per Royal Stone, la texture combina sapientemente pietra e marmo per dare vita a una superficie ricercata dal carattere metropolitano, che trova perfetta applicazione nel settore contract, ma anche in residenze private.

La Famille Royal s'agrandit encore plus avec le lancement du grand format et devient Great Royal Stone, la collection garde la même texture qui est élargie et valorisée par la continuité de matière et par la fine épaisseur de seulement 6 mm.
Un élargissement de gamme qui multiplie les options de conception grâce aux formats 300x150 cm, 150x150 cm, 150x75 cm, 75x75 cm e 75x37,5 cm qui la rendent fonctionnelle pour le revêtement de sols, de murs et de compléments de mobilier.
À l'instar de Royal Stone, la texture mêle savamment pierre et marbre pour donner forme à une surface prisée au caractère urbain, qui trouve son champ d'application dans le secteur contract, mais aussi dans les résidences privées.

La Familia Royal se amplía aún más con la introducción del gran formato y se convierte en Great Royal Stone: la colección mantiene la misma textura, la cual se amplía y se embellece gracias a la continuidad de la materia y al espesor de solo 6 mm.
Una ampliación de la gama que multiplica las posibilidades de diseño gracias a los formatos de 300x150 cm, 150x150 cm, 150x75 cm, 75x75 cm y 75x37,5 cm, que permiten su utilización en el revestimiento de pavimentos, paredes y complementos decorativos.
Como sucede con la Royal Stone, la textura combina a la perfección piedra y mármol para crear una superficie elegante de carácter metropolitano, que puede utilizarse perfectamente tanto en el sector contract, como en residencias privadas.



platinum white

platinum white
palladium grey

black diamond
palladium grey
platinum white

noble beige
imperial brown

noble beige

platinum white



# Great Royal Stone

## Collection Summary

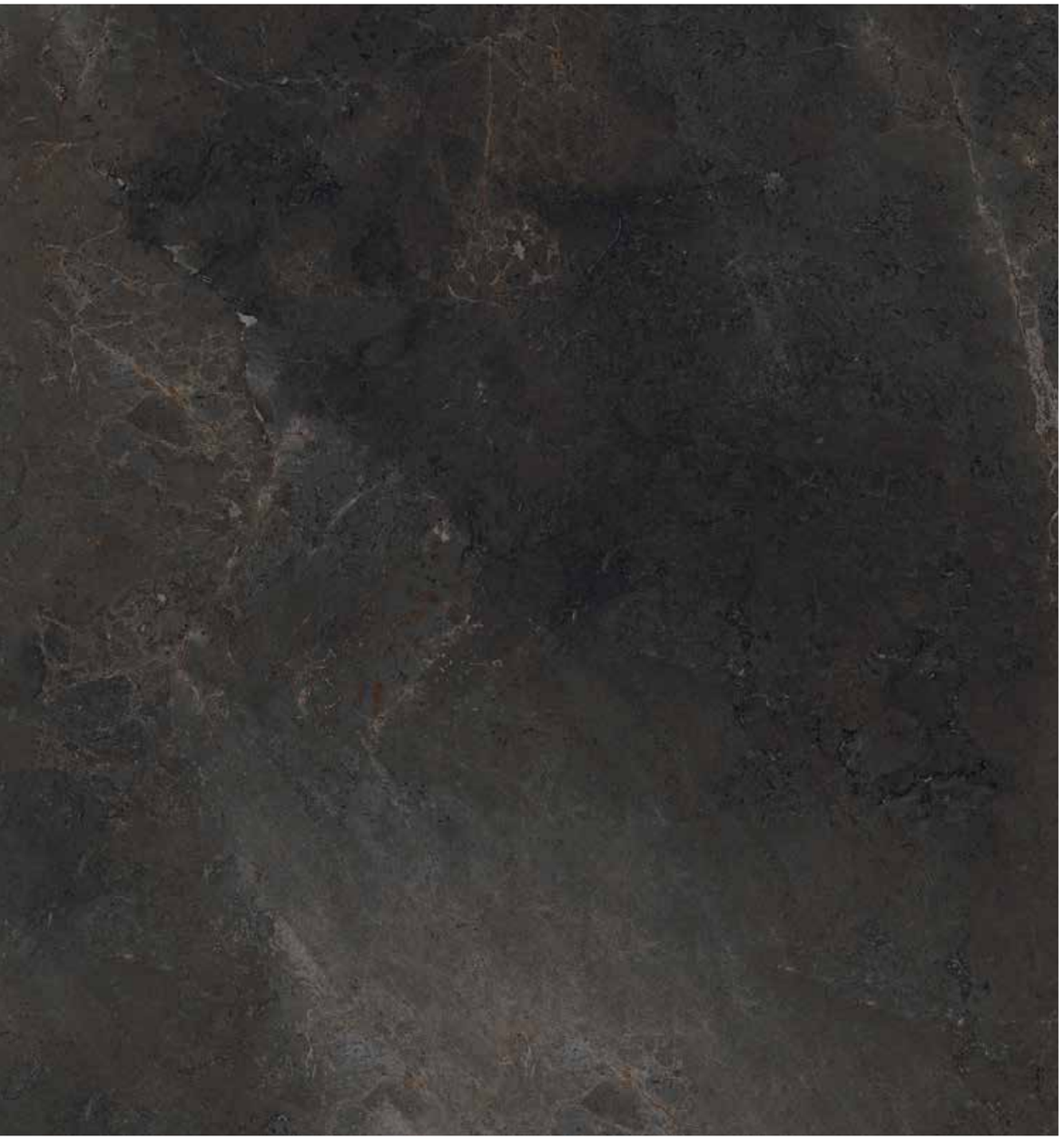
### Colors

**Thickness:** 6mm

**Sizes:** 300x150, 150x150, 270x120, 120x120, 150x75, 75x75, 75,37.5 + specials

# Black Diamond

# Great Royal Stone



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

**6 mm**

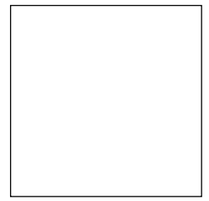
**V3**

format formato format formatos

## Size

**300 x 150 cm**
120” x 60”

6 mm

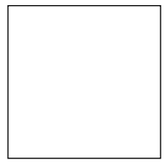


**150 x 150 cm**
60” x 60”

6 mm

**270 x 120 cm**
106” x 48”

6 mm

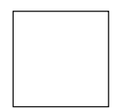


**120 x 120 cm**
48” x 48”

6 mm

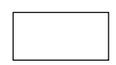
**150 x 75 cm**
60” x 30”

6 mm



**75 x 75 cm**
30” x 30”

6 mm



**75 x 37,5 cm**
30” x 15”

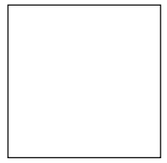
# Imperial Brown

# Great Royal Stone

format formato format formatos

## Size

**270 x 120 cm**
106” x 48”




**120 x 120 cm**
48” x 48”

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

**6 mm**

**V3**

# Palladium Grey

# Great Royal Stone

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

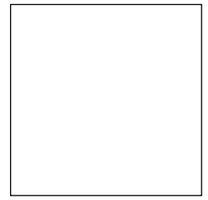
**6 mm**

**V3**

format formato format formatos

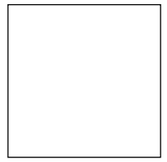
## Size

**300 x 150 cm**
120” x 60”
6 mm



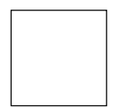
**150 x 150 cm**
60” x 60”
6 mm

**270 x 120 cm**
106” x 48”
6 mm

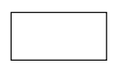


**120 x 120 cm**
48” x 48”
6 mm

**150 x 75 cm**
60” x 30”
6 mm

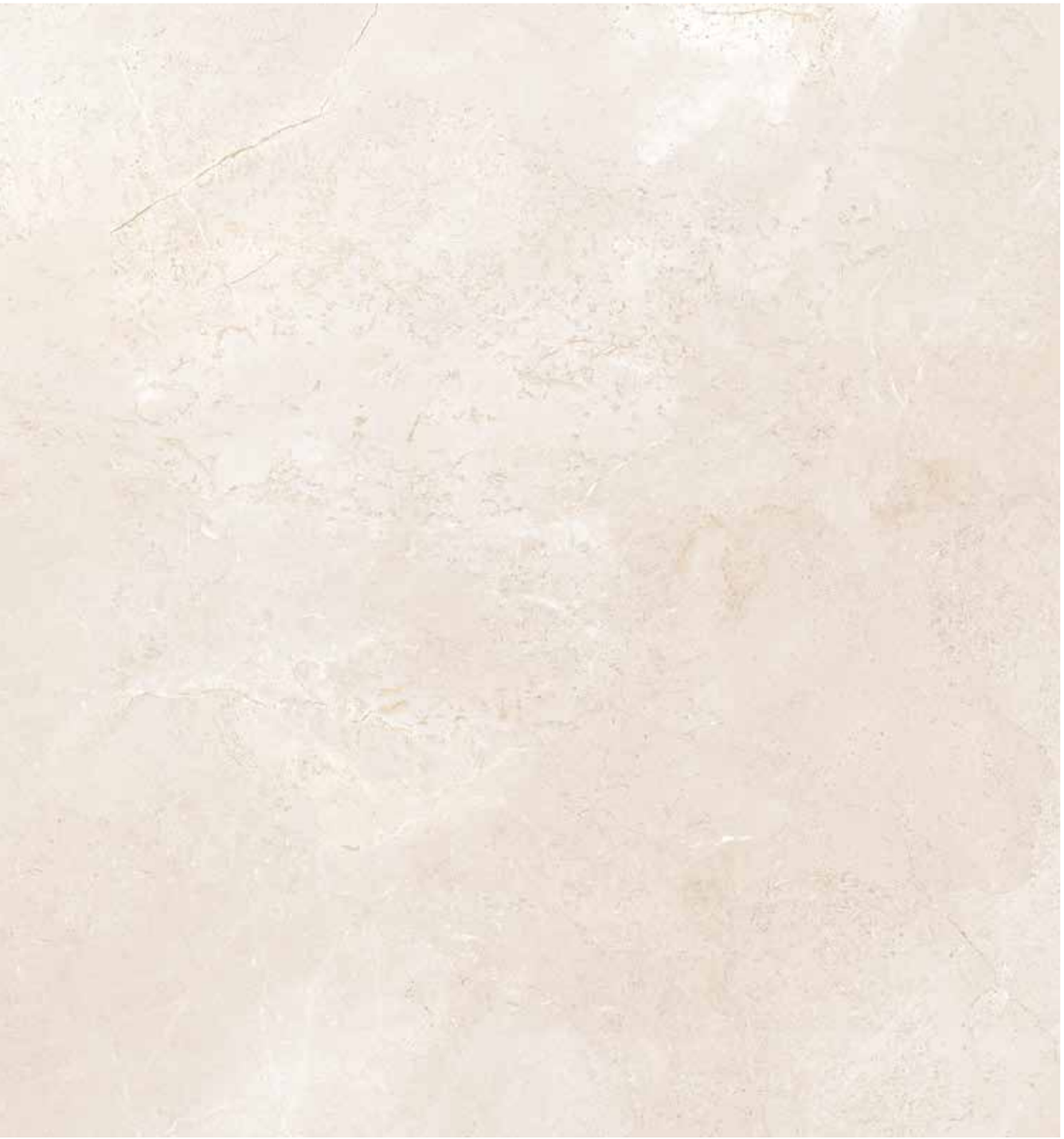


**75 x 75 cm**
30” x 30”
6 mm



**75 x 37,5 cm**
30” x 15”
6 mm

# Noble Beige



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

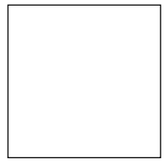
**6 mm**

# Great Royal Stone

format formato format formatos

## Size

**270 x 120 cm**
106” x 48”




**120 x 120 cm**
48” x 48”

**V3**

# Platinum White

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

**6 mm**

# Great Royal Stone

V3

format formato format formatos

## Size

**300 x 150 cm**
120” x 60”
6 mm

**150 x 150 cm**
60” x 60”
6 mm

**270 x 120 cm**
106” x 48”
6 mm

**120 x 120 cm**
48” x 48”
6 mm

**150 x 75 cm**
60” x 30”
6 mm

**75 x 75 cm**
30” x 30”
6 mm

**75 x 37,5 cm**
30” x 15”

# Great Royal Stone

squared | rektifiziert | rettificato | rectifié | rectificados

**6 mm | R10 A UGL**

natural | natur | naturale | naturel | natural

| | 300 x 150 x 0,6 cm | 150 x 150 x 0,6 cm | 150 x 75 x 0,6 cm | 75 x 75 x 0,6 cm | 75 x 37,5 x 0,6 cm | | 270 x 120 x 0,6 cm | 120 x 120 x 0,6 cm | 75 x 6,5 x 0,6 cm<br>bull nose<br>Sockel<br>battiscopa becco civetta<br>plinthe à bord arrondi<br>zócalo con borde redondeado | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| black diamond | X3015380X6 | X1515380X6 | X1575380X6 | X7575380X6 | X7537380X6 | | X2712380X6 | X1212380X6 | X765380X6 | | |
| imperial brown | | | | | | | X2712381X6 | X1212381X6 | | | |
| palladium grey | X3015382X6 | X1515382X6 | X1575382X6 | X7575382X6 | X7537382X6 | | X2712382X6 | X1212382X6 | X765382X6 | | |
| noble beige | | | | | | | X2712383X6 | X1212383X6 | | | |
| platinum white | X3015384X6 | X1515384X6 | X1575384X6 | X7575384X6 | X7537384X6 | | X2712384X6 | X1212384X6 | X765384X6 | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| pieces - box \| stück - karton \| pezzi - scatola<br>pièces - boîte \| piezas - caja | - | - | - | - | - | | - | - | 12 | | |
| sqm - box \| m² - karton \| m² - scatola<br>m² - boîte \| m² - caja | - | - | - | - | - | | - | - | 0,585 | | |
| boxes - pallet \| karton - palette \| scatole - pallet<br>boîtes - palette \| cajas - palé | - | - | - | - | - | | - | - | - | | |
| sqm - pallet \| m² - palette \| m² - pallet<br>m² - palette \| m² - palé | - | - | - | - | - | | - | - | - | | |
| weight kg - sqm \| gewicht kg - m² \| peso kg - m²<br>poids kg - m² \| peso kg - m² | 14,07 | 14,07 | 14,07 | 14,07 | 14,07 | | 14,07 | 14,07 | 0,69 (kg/pcs) | | |
| weight kg - box \| gewicht kg - karton \| peso kg - scatola<br>poids kg - boîte \| peso Kg - caja | - | - | - | - | - | | - | - | 8,28 | | |

## Note

**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 nécéssaire, des mofications techniques et formelles aux informations presénstes en ce catalogue.

**Porcelaingres** se reserva el derecho de efectuar, en el caso que sea oportuno, eventuales modificaciónes tecnicas 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

**Für Verpackungseinheiten bitte siehe die gültige Preisliste.**

For packaging and transport data please refer to the price list.

Pour les données d'emballages et de transport nous vous prions de consulter le tarif en vigueur.

Per i dati di imballaggio e trasporto si prega di consultare il listino in vigore.

Para los datos de embalajes y transporte solicitamos que se consulten las tarifas en vigor.

black diamond

# 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-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 stonalizzazione 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 AII.G (European Norms) of the B1a category and fully vitrified** | nach Normvorgabe ISO13006 AII.G (europäische Normen) für Feinsteinzeugfliesen der Klasse B1a | secondo la norma ISO13006 AII.G (Norme europee) per piastrelle del gruppo B1a completamente vetrificate | selon la norme ISO13006 AII.G (European norme) pour carreaux du groupe B1a et completement 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®
de_tiles

| | norms<br>Normen<br>norme<br>norme<br>normas | | ▲ required standards<br>▲ Normvorgabe<br>▲ valore prescritto dalle norme<br>▲ valeur prescrite par les normes<br>▲ valor establecido por las normas | Great Royal Stone<br>● Porcelaingres |
|---|---|---|---|---|
| **water absorption**<br>Wasseraufnahme<br>assorbimento d'acqua<br>absorption d'eau<br>absorción de agua | **ISO 10545.3** | | ≤ 0,5% | < 0,05% |
| **sizes**<br>Abmessungen<br>dimensioni<br>dimensions<br>dimensiones | **ISO 10545.2** | | **length and width** \| Länge und Breite \| lunghezza e larghezza \| longueur et largeur \| longitud y anchura ±0,6% max<br>**thickness** \| Stärke \| spessore \| epaisseur \| espesor ±5,0% max<br>**linearity** \| Kanten-Linearität \| rettilineità spigoli \| rectitude des arêtes \| rectitud de los lados ±0,5% max<br>**wedging** \| Rechtwinklichkeit \| ortogonalità \| orthogonalité \| ortogonalidad ±0,6% max<br>**warpage** \| Ebenflächigkeit \| planarità \| planéité \| planitud ±0,5% max | ±0,2% max<br>±5,0% max<br>±0,2% max<br>±0,2% max<br>±0,2% max |
| **bending strength**<br>Biegefestigkeit<br>resistenza alla flessione<br>resistance à la flexion<br>resistencia a la flexión | **ISO 10545.4** | | ≥ 35 N/mm² | > 48N/mm² |
| **resistance to deep abrasion**<br>Widerstand gegen Tiefenverschleiß<br>resistenza all'abrasione profonda<br>resistance à l'abrasion profonde<br>resistencia a la abrasión profunda | **ISO 10545.6** | | ≤ 175 N/mm³ | 140 mm³ |
| **thermal expansion coefficient**<br>Wärmeausdehnungskoeffizient<br>coefficiente di dilatazione termica lineare<br>coefficient de dilatation thermique linéaire<br>coeficiente de dilatación térmica lineal | **ISO 10545.8** | | **testing method available**<br>verfügbares Prüfverfahren<br>metodo di prova disponibile<br>méthode d'essai disponible<br>método de ensayo disponible | 7 MK⁻¹ |
| **thermal shock resistance**<br>Temperaturwechselbeständigkeit<br>resistenza agli sbalzi termici<br>resistance aux ecarts de température<br>resistencia al choque térmico | **ISO 10545.9** | | **testing method available**<br>verfügbares Prüfverfahren<br>metodo di prova disponibile<br>méthode d'essai disponible<br>método de ensayo disponible | **resistant**<br>widerstandsfähig<br>resistenti<br>résistants<br>resistentes |
| **frost resistance**<br>Frostbeständigkeit<br>resistenza al gelo<br>resistance au gel<br>resistencia a la helada | **ISO 10545.12** | | **no sample must show alterations to surface**<br>die Muster sollen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen<br>nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie<br>aucun échantillon ne doit présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface<br>las muestras no deben presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie | **frost resistance**<br>frostbeständig<br>non gelivi<br>non gélifs<br>resistentes a la helada |
| **chemical resistance**<br>Beständigkeit gegen Chemikalien<br>resistenza all'attacco chimico<br>resistance à l'attaque chimique<br>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 derivates.**<br>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.<br>nessun campione deve presentare alterazioni visibili all'attacco chimico (acidi-basi-sali da piscina) ad esclusione di prodotti contenenti acido fluoridrico e suoi composti.<br>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.<br>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**<br>nicht angegriffen<br>non attaccati<br>non attaqués<br>resistentes a los agentes químicos |
| **stain resistance**<br>Fleckenbeständigkeit<br>resistenza alle macchie<br>résistantes aux taches<br>resistencia a las manchas | **ISO 10545.14** | | **unglazed tiles: testing method available**<br>unglasierte Fliesen: verfügbares Prüfverfahren<br>piastrelle non smaltate: metodo di prova disponibile<br>arreaux non-émaillés: méthode d'essai disponible<br>baldosas no esmaltadas: método de ensayo disponible | **class 5**<br>Klasse 5<br>classe 5<br>clase 5<br>classe 5 |
| **colour resistance to light**<br>Lichtbeständigkeit<br>resistenza dei colori alla luce<br>resistance des couleurs à la lumière<br>resistencia de los colores a la luz | **DIN 51094** | | **no sample must show noticeable colour change**<br>kein Exemplar soll sichtbare Farbveränderungen aufweisen<br>nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore<br>arreaux non-émaillés: méthode d'essai disponible<br>ninguna muestra debe presentar variaciones de color apreciables | **no change in brightness or colour**<br>Glanz und Farbe der Muster unverändert<br>campioni inalterati in brillantezza e colore<br>echantillons inchangés en brillance et couleur<br>muestras con brillo y color inalterado |
| **brightness (polished)**<br>Glanz (geschliffen)<br>brillantezza (levigati)<br>brillant (polis)<br>brillantez (pulidos) | | | | |
| **skid resistance average coefficient on friction (μ)**<br>Rutschhemmende Eigenschaft mittlerer Reibungswert (μ)<br>scivolosità coefficiente di attrito medio (μ)<br>nature glissante coefficient de frottement moyen (μ)<br>antideslizante coeficiente de fricción media (μ) | **DIN 51130** | | | **R10 — natural** \| natur \| naturale \| naturel \| natural |
| | **DIN 51097** | | | **A — natural** \| natur \| naturale \| naturel \| natural |

# Certifications

Zertifizierüngen

Certificazioni

Certifications

Certificationes

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

**SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO UNI EN ISO 9001**

CERTIFIED QUALITY SYSTEM.
QUALITÄTSSYSTEM ZERTIFIZIERT.
SYSTÈME QUALITÉ CERTIFIÈ.

**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.

---

BUREAU VERITAS
Certification

**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.

**LEED Zertifizierung:** Das bereits in mehr als 40 Ländern präsente und aktive Zertifizierungssystem LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) prüft und bestätigt die umweltfreundliche, soziale und ökonomische Nachhaltigkeit der Bauten in ihrer Gesamtheit. Den Klassifizierungskriterien von LEED entsprechend tragen hochrangig ökonachhaltige Baumaterialien dazu bei, Pluspunkte für das Gebäude zu sammeln. Es wird bestätigt, dass die in diesem Instrument vorgelegten Platten einen Prozentsatz von mehr als 40 % an wiederverwerteter Mischung gemäß Norm ISO 14021 enthalten: Sie gewährleisten also nach dem LEED-System die höchsten Punktezahlen. Die aktualisierte Liste der zertifizierten Kollektionen zur Verfügung www.porcelaingres.com.

**BREEAM Zertifizierung:** sie gehört zu den weltweit am meisten verbreiteten Standards und dient dazu, die Umweltbelastung der Gebäude mit speziellen Beurteilungskriterien der Nachhaltigkeit des Baus zu bemessen. Die Zuerkennung der Punktebewertung sieht Zertifizierungen vor, die nach strengen, auf den neuesten Technologien und Erkenntnissen aufbauenden Maßstäben von Technik und Qualitätskontrolle festgelegt sind.

**Certification LEED:** déjà présent et actif dans plus de 40 pays, le système de certification LEED (« Leadership in Energy and Environmental Design »), évalue et garantit la durabilité environnementale, sociale et économique des bâtiments dans leur globalité. D'après les critères de classement LEED, les matériaux de construction extrêmement durables d'un point de vue écologique permettent d'obtenir des crédits augmentant la note du bâtiment. Nous certifions que toutes les plaques présentées dans ce dispositif contiennent un pourcentage de matériaux recyclés supérieur à 40 % conformément à la norme ISO 14021, garantissant ainsi les meilleures notes calculées d'après le système LEED. La liste mise à jour des collections certifiées est disponible sur le site www.porcelaingres.com.

**Certification BREEAM:** c'est l'une des normes les plus répandues au monde et elle permet de mesurer l'impact environnemental des bâtiments selon des critères précis d'évaluation de la durabilité de la construction. Le système d'attribution du score prévoit des types de certification établis selon des paramètres techniques rigoureux et des contrôles qualité basés sur technologies et les connaissances disponibles les plus récentes.

* 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).



TÜV AUSTRIA

**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.

**ISO 50001 certification - Energy Management Systems certification:** an international standard that enables continual improvement of energy performance through the implementation of an energy management system, thus permitting a reduction in greenhouse gas emissions as well as related energy costs.

**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.

---

CE

**MARCHIO CE**

CE ZEICHEN
CE MARK
MARQUE CE

**MARCHIO CE** - Indica che i prodotti Porcelaingres sono conformi a quanto richiesto dal regolamento UE 305/2011, 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 305/2011 UE 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

**CE ZEICHEN** - Es bedeutet dass die Porcelaingres Produkte der Europäischen 305/2011 UE in besonderen den Schutz – und Sicherheitsnormen dem Verbraucher gegenüber entsprechen. Aus diesem Grund dürfen sie auf dem ganzen Gemeinsamen Markt frei umlaufen. Konformitätserklärungen finden Sie auf der: http://marcature-ce.iris-group.it

**MARQUE CE** - Cette marque signifie que les produits de Porcelaingres respectent la Directive UE 305/2011 sur les normes de sûreté et de protection du consommateur et qui peuvent circuler librement dans le Marché Commun. Pour les déclarations de conformité de chaque produit, veuillez visiter le site Internet http://marcature-ce.iris-group.it

---

EPD®

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 Außenstellen zertifizieren lassen hat (siehe www.environdec.com). Aufnahmen. S-P-01439 auf dem Internet zugegriffen 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

---

QB UPEC

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

CCC
放射性水平A类
See official listing

porcelaingres®
de_tiles

**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

Desktop app
Windows, OS X

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

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 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.

Great Royal Stone - © 2022 Porcelaingres GmbH - All rights reserved. Printed in July 2022.

KPGGRSBR22

porcelaingres®
de_tiles