



ROYAL STONE

#STONE

 porcelaingres®
de_tiles



#STONE

ROYAL STONE

The heft of stone and the elegance of marble meet to inspire the surfaces in the Royal Stone collection. The elemental nature of freshly hewn stone, with the subtle veins and variegations typical of marble, gives life to a material that can at once be majestic yet minimalist, bold yet delicate, and seamlessly fit in with any type of interior.

Royal Stone comes in five colours: Black Diamond, Imperial Brown, Palladium Grey, Noble Beige, Platinum White, along with surfaces with high variability to confer a sense of motion and a natural, one-of-a-kind personality to this collection.

Aus der Begegnung zwischen der Solidität des Steins und der Raffinesse von Marmor entspringen die Oberflächen der Kollektion Royal Stone. Die Schlichtheit des dezent von der für den Marmor typisch leichten Variationen und Wolkenmustern zerfurchten Steins bringt ein Material hervor, dem es gelingt, gleichzeitig erhaben und minimalistisch sowie kraftvoll und fein zu sein, weshalb es in alle Art von Innenräume passt.

Royal Stone gibt es in fünf Farbtönen: Black Diamond, Imperial Brown, Palladium Grey, Noble Beige und Platinum White. Die hohe Vielfalt an Versionen bringt Bewegung in diese Kollektion und verleiht ihr einen auf natürliche Weise einzigartigen Charakter.

Dall'incontro tra la solidità della pietra e la raffinatezza del marmo nascono le superfici della collezione Royal Stone. L'essenzialità della pietra appena solcata dalle lievi venature e dalle nuvolature tipiche del marmo dà vita ad un materiale, che riesce ad essere contemporaneamente solenne e minimalista, possente e delicato, adattandosi a tutte le tipologie di interni.

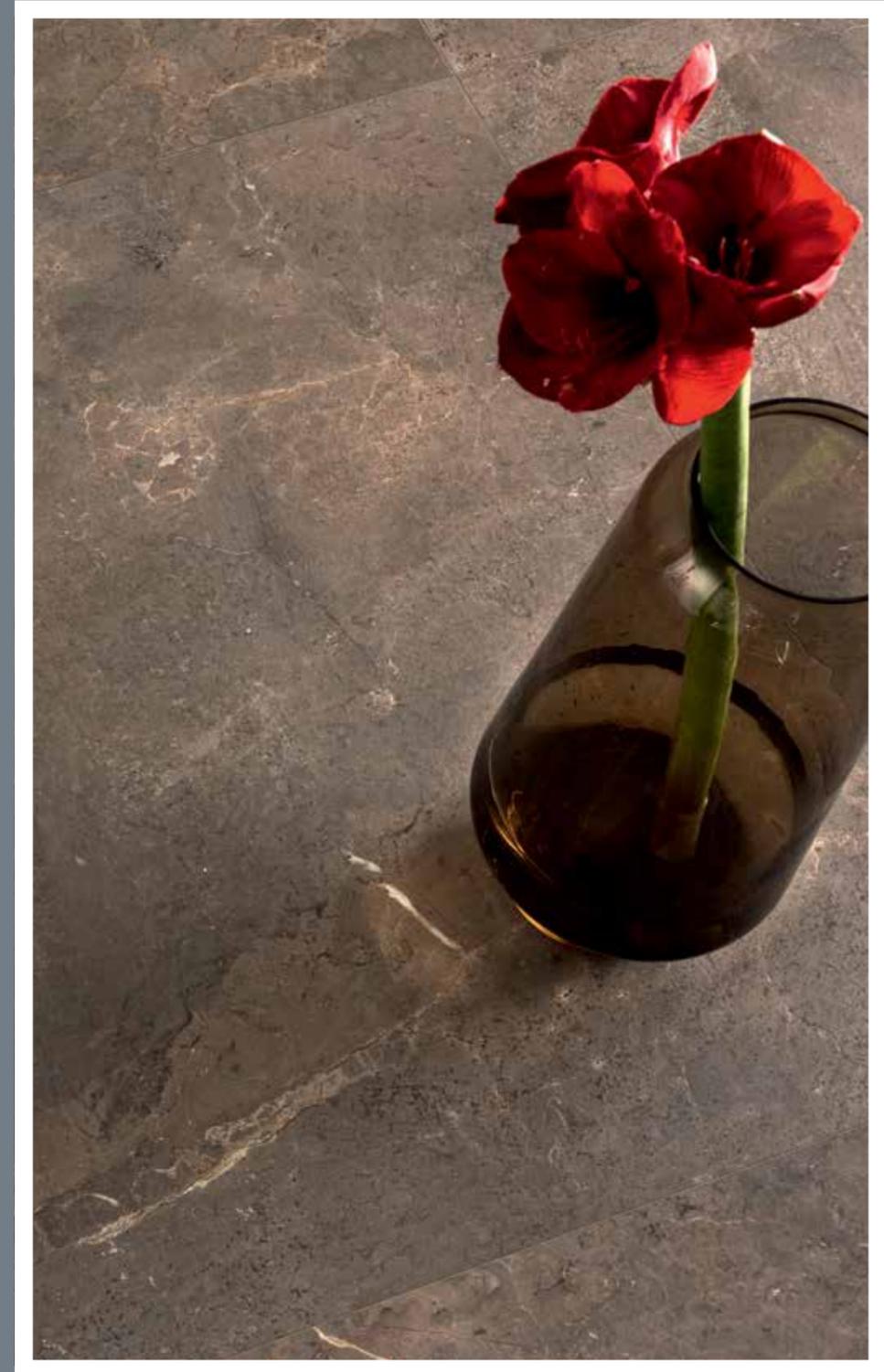
Royal Stone è composta da cinque tonalità: Black Diamond, Imperial Brown, Palladium Grey, Noble Beige, Platinum White e da una elevata variabilità delle facce, che conferisce movimento e un carattere di naturale unicità a questa collezione.

Les surfaces de la collection Royal Stone naissent de la rencontre entre la solidité de la pierre et le raffinement du marbre. Le caractère essentiel de la pierre tout juste sillonnée par les marbrures légères et par les effets de nuage typiques du marbre donne vie à un matériau qui réussit à être en même temps solennel et minimaliste, puissant et délicat, s'adaptant à tous les types d'intérieurs.

Royal Stone se compose de cinq tonalités : Black Diamond, Imperial Brown, Palladium Grey, Noble Beige, Platinum White et une grande variabilité de faces, donnant du mouvement et un caractère naturel unique à cette collection.

Del encuentro entre la solidez de la piedra y el refinamiento del mármol nacen las superficies de la colección Royal Stone. La esencialidad de la piedra apenas surcada por las ligeras vetas y por los nublados típicos del mármol da vida a un material que logra ser al mismo tiempo solenne y minimalista, poderoso y delicado, adaptándose a interiores de cualquier tipo.

Royal Stone está compuesta por cinco tonos: Black Diamond, Imperial Brown, Palladium Grey, Noble Beige y Platinum White. Además, se distingue por una alta variabilidad de las caras, aportando movimiento y un carácter único natural a esta colección.









imperial brown



noble beige
imperial brown



palladium grey





#STONE

ROYAL STONE BLACK DIAMOND

SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



100 x 100 cm
40" x 40"

6 mm



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

≡ 6 mm

natural | natur | naturale | naturel | natural **R11 A+B UGL**

≡ 6 mm



V3

#STONE

ROYAL STONE IMPERIAL BROWN

SIZE
FORMATO
FORMATO
FORMATO
FORMATOS



100 x 100 cm
40\"/>

6 mm



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

⌘ 6 mm

natural | natur | naturale | naturel | natural **R11 A+B UGL**

⌘ 6 mm



V3

#STONE

ROYAL STONE PALLADIUM GREY

SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



100 x 100 cm
40" x 40"

6 mm

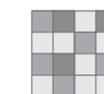


natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A UGL**

≡ 6 mm

natural | natur | naturale | naturel | natural **R11 A+B UGL**

≡ 6 mm



V3

#STONE

ROYAL STONE NOBLE BEIGE

SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



100 x 100 cm
40" x 40"

6 mm

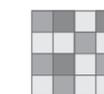


natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A UGL**

⌘ 6 mm

natural | natur | naturale | naturel | natural **R11 A+B UGL**

⌘ 6 mm



V3

#STONE

ROYAL STONE PLATINUM WHITE

SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



100 x 100 cm
40" x 40"

6 mm

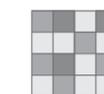


natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A UGL**

⌘ 6 mm

natural | natur | naturale | naturel | natural **R11 A+B UGL**

⌘ 6 mm



V3





TECHNICAL FEATURES

Technische Eigenschaften.

Caratteristiche Tecniche.

Caractéristiques Techniques.

Características Técnicas.

TECHNICAL FEATURES

SQUARED PORCELAIN STONEWARE

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

KALIBRIERTES FEINSTEINZEUG

CARATTERISTICHE TECNICHE

GRES PORCELLANATO RETTIFICATO

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GRES CÉRAMÉ RECTIFIÉ

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

GRES PORCELÁNICO RECTIFICADO



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

die mit diesem Symbol gekennzeichneten Produkte wurden beurteilt und es wurde erklärt, dass sie bezüglich des Mindestprozentsatzes an Recyclingmaterial von 40% des Gewichts (davon mindestens 15% Post-Consumer) den LEED und BREEAM Anforderungen entsprechen. Zertifikat auf Anfrage erhältlich. | i 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 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

porcelaingres[®]
de_tiles

	norms Normen norme norme normas	▲ required standards ▲ Normvorgabe ▲ valore prescritto dalle norme ▲ valeur prescrite par les normes ▲ valor establecido por las normas	ROYAL STONE ● 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 rectitude des arêtes rectitud de los lados wedging Rechtwinklichkeit ortogonalità orthogonalité ortogonalidad warpage Ebenflächigkeit planarità planéité planitud	±0,6% max ±5,0% max ±0,5% max ±0,6% max ±0,5% max
bending strength Biegefestigkeit resistenza alla flessione résistance à la flexion resistencia a la flexión	ISO 10545.4	≥ 35 N/mm ²	> 42N/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 coefficiente 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 résistance aux écarts de température resistencia al choque térmico	ISO 10545.9	testing method available verfügbares Prüfverfahren metodo di prova disponibile méthode d'essai disponible método de ensayo disponible	resistant widerstandsfähig resistenti résistants resistentes
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 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	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
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 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 DIN 51097		R10 — natural natur naturale naturel natural R11 — natural natur naturale naturel natural A — natural natur naturale naturel natural A+B — natural natur naturale naturel natural



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

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

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

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

www.porcelaingres.com
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 entsprechender Daten sind somit vorbehalten.

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

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

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

