



RADICAL

#METAL

 **porcelaingres**[®]
de_tiles



#METAL

RADICAL

The surface of the porcelain stoneware slabs in this new collection creates a laminated effect and features rusty flames. Thanks to its intentionally „aged“ look which is clearly reminiscent of industrial contexts, radical stands out from traditional floorings and indoor coverings, with its alternative combinations and clever contrasts for customers who are always more style-savvy and demanding.

Oberflächen mit Blechoptik und rostige Flammen prägen die Feinsteinzeugplatten dieser neuen Kollektion. Dank des bewusst „gelebten“ Aussehens und dem ausdrücklichen Verweis auf industrielle Kontexte unterscheidet sich radical von den traditionellen Fußböden und Verkleidungen für den Innenbereich und regt zu alternativen Kombinationen und getroffenen Stilkontrasten für ein immer informiertes, anspruchsvolles Publikum an.

Des surfaces effet tôle et flambées couleur rouille caractérisent les dalles en grès cérame de cette nouvelle collection. Grâce à l’aspect intentionnellement «vieilli» et au rappel explicite des contextes industriels, radical se distingue des sols et revêtements traditionnels pour intérieurs, en stimulant des associations alternatives et des contrastes de style malins pour un public toujours plus informé et exigeant.

Superfici effetto lamiera e fiammate rugginose caratterizzano le lastre in gres porcellanato di questa nuova collezione. Grazie all’aspetto volutamente “vissuto” e al richiamo esplicito a contesti industriali, radical si distingue dai tradizionali pavimenti e rivestimenti per interni, stimolando abbinamenti alternativi e sapienti contrasti di stile per un pubblico sempre più informato ed esigente.

Superficies efecto chapa y flameadas herrumbrosas caracterizan las placas de gres porcelánico de esta nueva colección. Gracias a su aspecto intencionalmente “desgastado” y a la explícita evocación de entornos industriales, radical se distingue de los pavimentos y revestimientos tradicionales para interiores, estimulando combinaciones alternativas y sabios contrastes de estilo para un público cada día más informado y exigente.







shabby white



shabby grey
shabby black



shabby brown

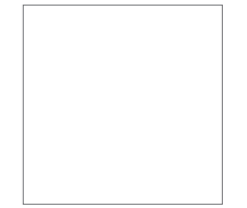


#METAL

RADICAL SHABBY BLACK

SURFACE
OBERFLÄCHEN
SUPERFICIE
SURFACES
SUPERFICIE

SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



100 x 100 cm
40" x 40"

6 mm



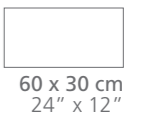
120 x 60 cm
48" x 24"

6 mm



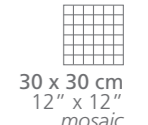
60 x 60 cm
24" x 24"

6 mm



60 x 30 cm
24" x 12"

6 mm

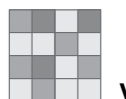


30 x 30 cm
12" x 12"
mosaic

6 mm

natural | natur | naturale | naturel | natural R9 UGL

6 mm



V3

#METAL

RADICAL SHABBY BROWN

SURFACE
OBERFLÄCHEN
SUPERFICIE
SURFACES
SUPERFICIE

SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



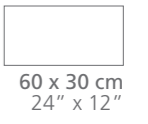
100 x 100 cm
60" x 60"



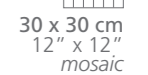
120 x 60 cm
48" x 24"



60 x 60 cm
24" x 24"



60 x 30 cm
24" x 12"

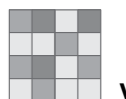


30 x 30 cm
12" x 12"
mosaic



natural | natur | naturale | naturel | natural R9 UGL

6 mm



V3

#METAL

RADICAL SHABBY GREY



natural | natur | naturale | naturel | natural R9 UGL

6 mm

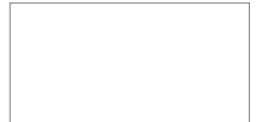
SURFACE
OBERFLÄCHEN
SUPERFICIE
SURFACES
SUPERFICIE



SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



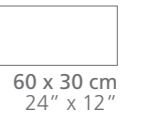
100 x 100 cm
60" x 60"



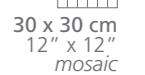
120 x 60 cm
48" x 24"



60 x 60 cm
24" x 24"



60 x 30 cm
24" x 12"



30 x 30 cm
12" x 12"
mosaic



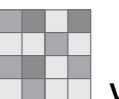
6 mm

6 mm

6 mm

6 mm

6 mm



V3

#METAL

RADICAL SHABBY WHITE



natural | natur | naturale | naturel | natural **R9 UGL**

6 mm

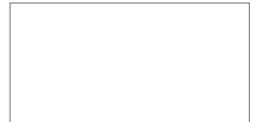
SURFACE
OBERFLÄCHEN
SUPERFICIE
SURFACES
SUPERFICIE



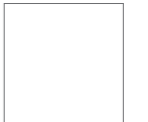
SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



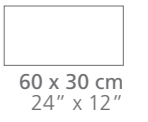
100 x 100 cm
60" x 60"



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



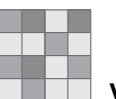
6 mm

6 mm

6 mm

6 mm

6 mm



V3



TECHNICAL NOTES

Technische Anmerkungen

Note Tecniche

Notes Techniques

Notas 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	RADICAL ● 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 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 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		R9—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 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.

