porcelaingres®
de_tiles

Loft

A BRAND OF IRIS CERAMICA GROUP

Loft

3
Thickness
Available

4
Colors
Available

North-european inspired, the new Loft collection is the perfect union of stone and cement.

The solid heft of cement and the natural elegance of stone come together in a simple and modern yet rich product speckled with iridescent, glittering particles that give character to the material.

Made for both residential and public settings, this is a versatile collection suitable for both interiors and exteriors, thanks to the natural and structured double finish.

Aufgrund ihrer nordeuropäischen inspiration ist die neue kollektion loft die perfekte kombination zwischen stein und zement. Die volle beschaffenheit des zements und die natürliche eleganz von stein verschmelzen in einem einfachen, zeitgemäßen, und gleichzeitig edlem produkt, das durch kleine irisierende partikel bereichert wird, die das licht reflektieren und dem material charakter verleihen. Das material ist sowohl für wohn- als auch für öffentliche bereiche geeignet. Es handelt sich um eine vielseitige kollektion, die sich dank der zwei verschiedenen oberflächenausfertigungen - naturbelassen und strukturiert - für den einsatz sowohl im innen- als auch im außenbereich eignet.

Di ispirazione nord europea la nuova collezione Loft è il perfetto connubio tra la pietra e il cemento. La matericità piena del cemento e la naturale eleganza della pietra si fondono in un prodotto semplice e contemporaneo ma al tempo stesso ricco, impreziosito da piccole particelle iridescenti che riflettono la luce e conferiscono carattere alla materia. Adatta sia al contesto abitativo che pubblico, è una collezione trasversale che si presta a essere utilizzata sia in interno che in esterno grazie alla doppia finitura, naturale e strutturata.

D'inspiration du nord de l'europe la nouvelle collection loft est la combinaison parfaite entre la pierre et le ciment.Toute la matérialité du ciment et l'élégance naturelle de la pierre se fondent en un produit simple et contemporain mais en même temps riche, embelli par de petites particules iridescentes qui réfléchissent la lumière et confèrent du caractère à la matière. Adaptée à la fois au contexte résidentiel et public, c'est une collection transversale qui convient à une utilisation intérieure et extérieure grâce à la double finition, naturelle et structurée.

Inspirada en el norte de europa, la nueva colección loft es la unión perfecta entre piedra y cemento.
La plena materialidad del cemento y la elegancia natural de la piedra se funden en un producto sencillo y contemporáneo, al mismo tiempo rico y mejorado con pequeñas partículas iridiscentes que reflejan la luz y dan personalidad a la materia. Ideal para contextos domésticos y públicos, representa una colección transversal que se presta a su uso en ambientes tanto interiores como exteriores, gracias a su doble acabado natural y estructurado.

loft dark

Look+

LOOK+
NEW GENERATION
FULL BODY

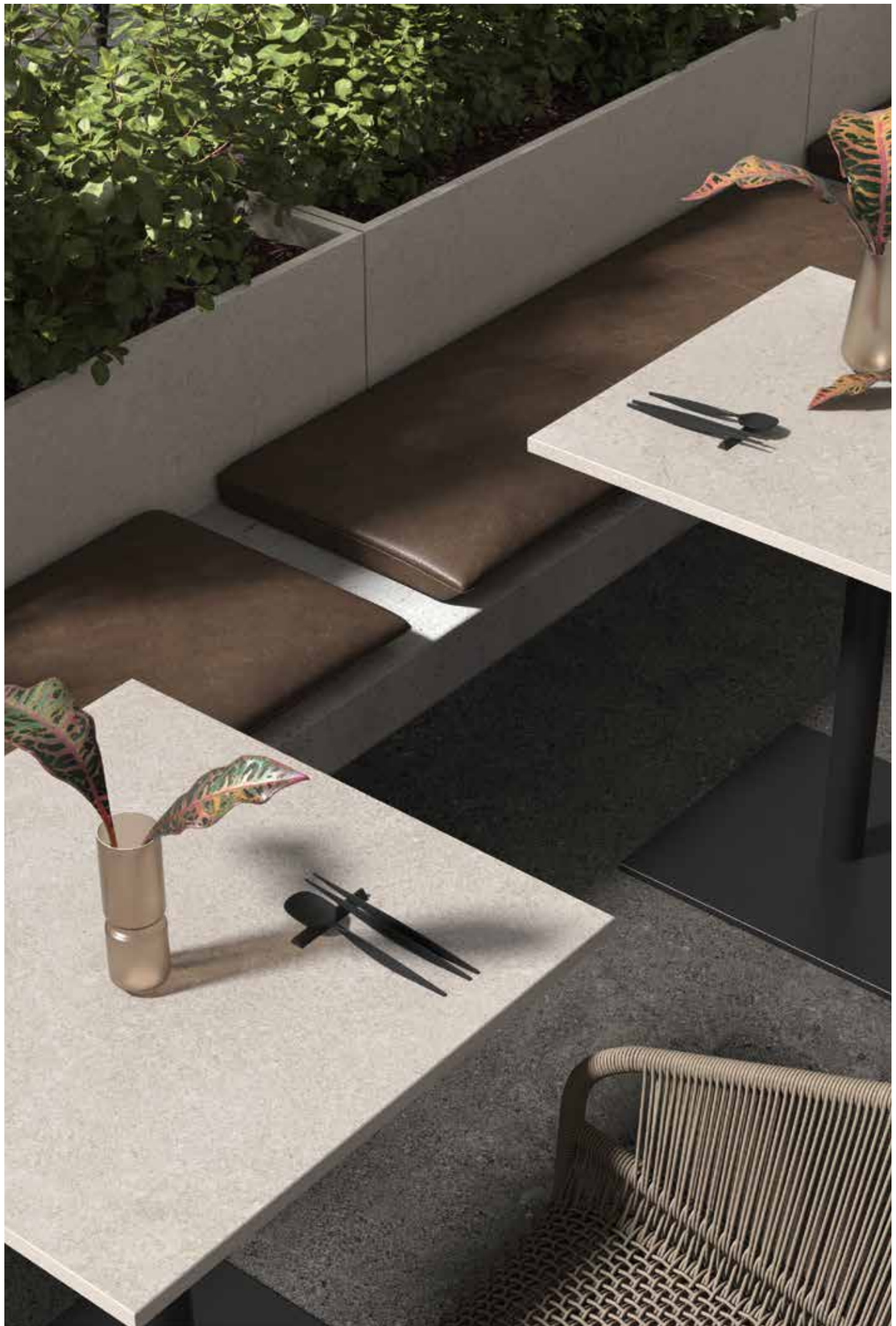
New Generation Full Body

High-quality stone and natural minerals, extracted and processed in an environmentally-friendly manner (over 40% recycled materials), are combined in a way that reflects the irregularity of nature to create a product that perfectly balances technology and design.

The use of carefully-selected, high-quality natural materials processed with next-gen hi-tech compounds gives rise to authentic full-body slabs embellished by an iridescent, appearance-enriching surface.

The look of each piece is original, modern and unique thanks to a harmonious, randomly-occurring mix of granules and flakes of various sizes and colours.

Thanks to our modern production facilities and cutting-edge expertise, fragments and coloured base mixtures come together in various ways, using advanced equipment to simulate the unpredictability of nature and hand-made objects.



Look + new generation full body

Hochwertige Natursteine und -mineralien, die mit nachhaltigen Methoden gewonnen und bearbeitet werden (% recycelbares Material > 40 %), vereinen sich auf natürliche Weise und erschaffen ein Produkt in perfektem Gleichgewicht zwischen Technologie und Design.

Die Verwendung von ausgewählten natürlichen Rohmaterialien bester Qualität, die mit technologischen Bestandteilen letzter Generation bearbeitet werden, schaffen eine authentische und in ihrer Stärke gleichförmige Materie mit irisierender Oberfläche, die ihre Erscheinung zunehmend bereichert.

Das Design eines jeden Teils ist dank einer harmonischen und zufälligen Mischung aus Granulat und Splittern unterschiedlicher Farben und Abmessungen einzigartig, modern und niemals einheitlich.

Dank der modernen Produktionseinrichtungen und eines fortschrittlichen Know-hows können Bruchstücke und farbige Massen kombiniert werden, und mithilfe der Technologie sind das Unvorhersehbare des Natürlichen und der Handwerksarbeit simulierbar.

Look + new generation full body

Pietre e minerali naturali di alta qualità estratti e lavorati in modo ecosostenibile (% di materiale riciclato > 40%) si combinano in maniera naturalmente casuale per dare vita ad un prodotto in perfetto equilibrio tra tecnologia e design . l'Utilizzo di materie prime naturali selezionate e di alta qualità, elaborato con ingredienti tecnologici di ultima generazione danno vita a una materia autentica e omogenea in tutto lo spessore impreziosita da una superficie irridescente che ne arricchisce l'aspetto.

L'estetica di ogni pezzo è originale, moderna e mai la stessa grazie ad una miscela armoniosa e casuale di granuli e scaglie di vari colori e dimensioni.

Grazie alle moderne strutture produttive e a un know-how all'avanguardia si possono combinare in maniera diversa frammenti e impasti colorati, grazie alla tecnologia si riesce a simulare l'imprevedibilità del naturale e del fatto a mano.

Look + new generation full body

Les pierres et minéraux naturels de haute qualité extraits et travaillés de manière éco-responsable à partir de matériaux recyclés (> 40%) se mélangent d'une façon naturelle et aléatoire pour concevoir un produit créant une harmonie parfaite entre technologie et design.

L'utilisation de matières premières naturelles sélectionnées, de haute qualité et élaborées avec des ingrédients technologiques de dernière génération donne vie à une matière authentique, homogène dans toute son épaisseur et enrichie par une superficie iridescente qui en embellit l'aspect.

L'esthétique de chaque pièce est originale, moderne et toujours différente grâce à un mélange harmonieux et aléatoire de granules et de copeaux de diverses couleurs et dimensions.

L'alliage d'une structure de production moderne et d'un savoir-faire à l'avant-garde nous permet d'associer de manières différentes les fragments et les composés colorés grâce à une technologie en mesure de simuler l'imprévisibilité du naturel et du fait main.

Look + new generation full body

Piedras y minerales naturales de alta calidad extraídos y trabajados de forma ecosostenible (% de material reciclado > 40 %) se combinan de manera naturalmente casual para crear un producto con un equilibrio perfecto entre tecnología y diseño.

El uso de materias primas naturales seleccionadas y de alta calidad y la elaboración con ingredientes tecnológicos de última generación dan vida a una materia auténtica y homogénea en todo su grosor, embellecida por una superficie iridiscente que enriquece su aspecto.

La estética de cada pieza es original, moderna y variada, gracias a una mezcla armoniosa y casual de gránulos y tasquiles de diferentes colores y tamaños.

Gracias a las modernas estructuras y al know-how de vanguardia se pueden combinar de forma diferente fragmentos y masas de colores; además, gracias a la tecnología se puede simular la imprevisibilidad de lo natural y de lo realizado a mano.

loft sand

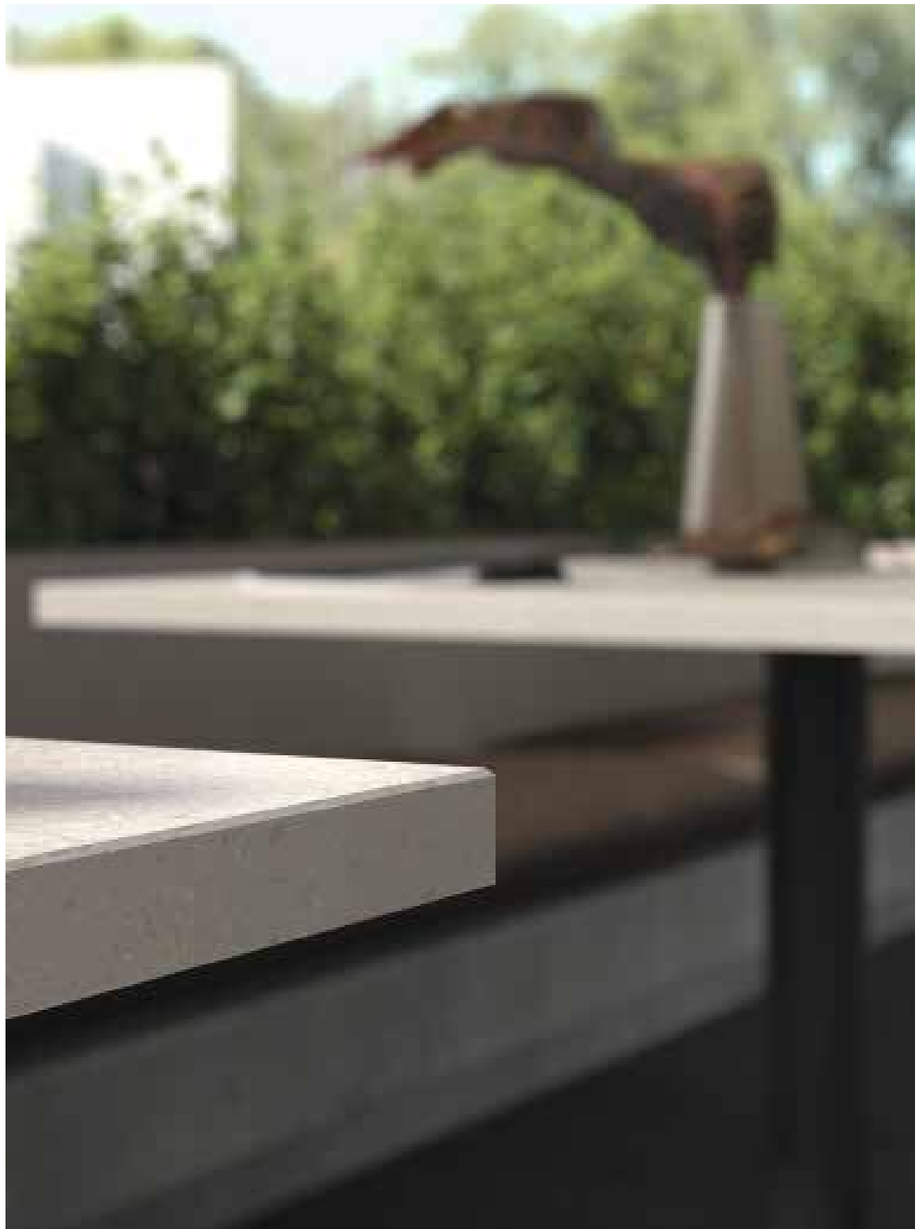
Our indestructible, waterproof, uniform-body slabs are impervious to outside agents, high-pressure compacted, and bonded at very high temperatures (1300°C) to guarantee absolute durability, hygiene and stain resistance.

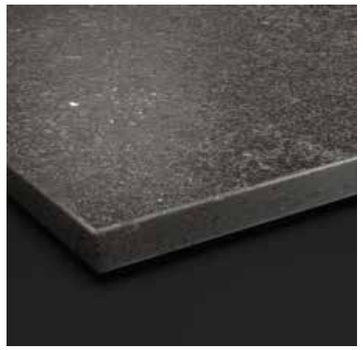
Ein gleichmäßiger, unzerstörbarer, wasserdichter, beständiger Körper, der durch einen hohen Druck verdichtet und bei sehr hohen Temperaturen (1300°) gebrannt wird, um ein Höchstmaß an Widerstandsfähigkeit, Hygiene und Fleckenbeständigkeit zu gewährleisten.

Un corpo omogeneo, indistruttibile, impermeabile, inattaccabile. compattato da un'elevata pressione, e cotto ad altissime temperature (1300°) per garantire la massima resistenza, igiene e resistenza alle macchie.

Un corps homogène, indestructible, imperméable, inattaquable, compacté à une pression élevée et cuit à très hautes températures (1300°) pour garantir une résistance, une hygiène et une résistance aux taches maximales.

Un cuerpo homogéneo, indestructible, impermeable, invulnerable, compactado a alta presión y horneado a temperaturas muy elevadas (1300°) para garantizar la máxima resistencia, higiene y resistencia a las manchas.





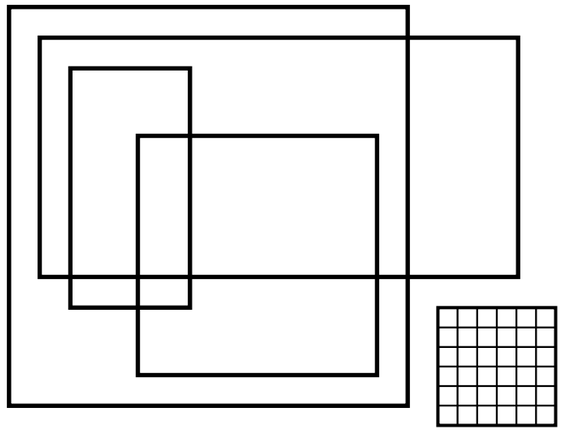
Rounded Double Straight Edge
Gerade doppelte, abgerundete Kante
Costa Retta Doppia Arrotondata
Chant ligne dobule arrondie
Borde canto recto con doble bisel redondeado

Squared 45° Edge
Quadratische 45° Kante
Costa 45° Squadrata
Chant équarrie à 45°
Borde ingletado 45°

Squared Straight Edge
Costa Retta Squadrata
Gerade quadratische Kante
Chant ligne équarrie
Borde canto recto con bisel

Bull Nose
Abdeckkante
Becco di Civetta
Bord Arrondi
Borde canto romo

loft sand



The collection comes in four colours – Loft Dark, Loft Smoke, Loft Sand and Loft White – which enhance the natural elegance of stone and the tactile nature of concrete.

Its strength lies in its flexibility: the sizes available – 100x100, 120x60, 60x60 and 60x30cm, with thicknesses of 6, 8 and 20mm – adapt perfectly to the home or public environment and integrate naturally with the latest architectural trendsthe very latest architectural trends.

Die Kollektion ist in vier Farbtönen erhältlich: LOFT Dark, LOFT Smoke, LOFT Sand und LOFT White. Jed Nuance unterstreichen auf ihre Weise die natürliche Eleganz von Stein und den sachlichen Charakter von Beton. Dabei liegt die Stärke der Kollektion in ihrer ausgezeichneten Flexibilität: Die verfügbaren Formate 100 x 100, 120 x 60, 60 x 60, 60 x 30 cm in Stärken von 6, 8 und 20 mm passen sich sowohl dem Wohnumfeld als auch dem öffentlichen Bereich an – und integrieren sich auf natürliche Weise in die Gebäudearchitektur.

La collezione vive in quattro colori, Loft Dark, Loft Smoke, Loft Sand e Loft White, che esaltano l'eleganza naturale della pietra e il carattere materico del cemento. La sua forza è nella flessibilità: i formati disponibili, 100x100, 120x60, 60x60, 60x30cm, caratterizzati da spessori di 6, 8 e 20mm, si adattano alla perfezione al contesto abitativo come a quello pubblico e si integrano con naturalezza alle più moderne tendenze architettoniche.

La collection se décline en quatre couleurs : Loft Dark, Loft Smoke, Loft Sand et Loft White, qui rehaussent l'élégance naturelle de la pierre et le caractère matériel du béton. Sa force réside dans sa flexibilité : les formats disponibles, 100x100, 120x60, 60x60 et 60x30 cm, caractérisés par des épaisseurs de 6, 8 et 20 mm, s'adaptent parfaitement au milieu de vie ainsi qu'au public et s'intègrent naturellement aux tendances architecturales les plus modernes.

La colección está disponible en cuatro colores: Loft Dark, Loft Smoke, Loft Sand y Loft White, que realzan la elegancia natural de la piedra y el carácter material del hormigón. Su fuerza radica en su flexibilidad: los formatos disponibles, 100 x 100, 120 x 60, 60 x 60, 60 x 30 cm, caracterizados por espesores de 6, 8 y 20 mm, se adaptan perfectamente tanto al entorno privado como al público y se integran de forma natural con las tendencias arquitectónicas más modernas.

loft snow + loft dark

loft sand - 20mm

Loft

Collection Summary

Colors

Thickness: 6mm, 8mm, 20mm

Sizes: 100x100, 120x60, 60x60, 60x30, 30x30 mosaic + specials

Features:

LOOK+
NEW GENERATION
FULL BODY

GRIP+
THE INNOVATIVE
CERAMIC SURFACE
WITH MORE SLIP RESISTANCE

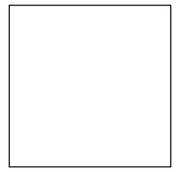
CLEAN+
TACTILE SURFACE
EASY TO CLEAN

Loft
Dark

Loft

format formato format formatos

Size



100 x 100 cm
40” x 40”

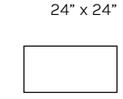
6 mm 20mm

120 x 60 cm
48” x 24”

8 mm 20mm

60 x 60 cm
24” x 24”

8 mm 20mm



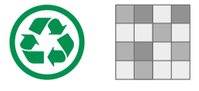
60 x 30 cm
24” x 12”

8 mm

30 x 30 cm
12” x 12”
mosaic

8 mm

natural | natur | naturale | naturel | natural	**R10 A+B UGL**	**6 mm**
natural | natur | naturale | naturel | natural	**R10 A+B UGL**	**8 mm**
natural | natur | naturale | naturel | natural	**R11 A+B+C UGL**	**20 mm**



V3

Loft
Smoke

Loft

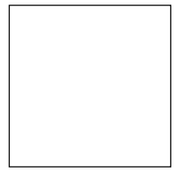
natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL** ⧗ 6 mm

natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL** ⧗ 8 mm

natural | natur | naturale | naturel | natural **R11 A+B+C UGL** ⧗ 20 mm

format formato format formatos

Size



100 x 100 cm
40” x 40”
6 mm 20mm

120 x 60 cm
48” x 24”
8 mm 20mm

60 x 60 cm
24” x 24”
8 mm 20mm

60 x 30 cm
24” x 12”
8 mm

30 x 30 cm
12” x 12”
mosaic
8 mm

V3

Loft
Sand

Loft

natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL** ⧗ 6 mm

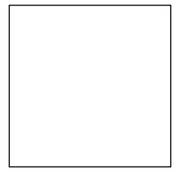
natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL** ⧗ 8 mm

natural | natur | naturale | naturel | natural **R11 A+B+C UGL** ⧗ 20 mm

V3

format formato format formatos

Size



100 x 100 cm
40” x 40”
6 mm 20mm

120 x 60 cm
48” x 24”
8 mm 20mm

60 x 60 cm
24” x 24”
8 mm 20mm

60 x 30 cm
24” x 12”
8 mm

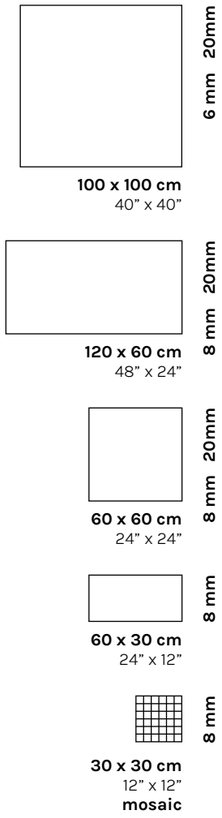
30 x 30 cm
12” x 12”
mosaic
8 mm

Loft
Snow

Loft

format formato format formatos

Size



100 x 100 cm
40” x 40”

120 x 60 cm
48” x 24”

60 x 60 cm
24” x 24”

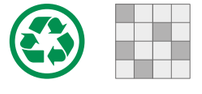
60 x 30 cm
24” x 12”

30 x 30 cm
12” x 12”
mosaic

natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL** — **6 mm**

natural | natur | naturale | naturel | natural **R10 A+B UGL** — **8 mm**

natural | natur | naturale | naturel | natural **R11 A+B+C UGL** — **20 mm**



V2

Loft

squared | rektifiziert | rettificato | rectifié | rectificados

6 mm - 8 mm | R10 A+B UGL

20 mm | R11 A+B+C UGL

natural | natur | naturale | naturel | natural

	100 x 100 x 0,6 cm	100 x 100 x 2 cm	120 x 60 x 0,8 cm	120 x 60 x 2 cm	60 x 60 x 0,8 cm		60 x 60 x 2 cm	60 x 30 x 0,8 cm	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	30 x 30 x 0,8 cm mosaic 4,7x4,7 Mosaik 4,7x4,7 mosaico 4,7x4,7 mosaïque 4,7x4,7 mosaico 4,7x4,7	
loft dark	X1010393X6	X1010393X20	X126393X8	X126393X20	X600393X8		X600393X20	X630393X8	X373393X8	X370393X8	
loft smoke	X1010392X6	X1010392X20	X126392X8	X126392X20	X600392X8		X600392X20	X630392X8	X373392X8	X370392X8	
loft sand	X1010391X6	X1010391X20	X126391X8	X126391X20	X600391X8		X600391X20	X630391X8	X373391X8	X370391X8	
loft snow	X1010390X6	X1010390X20	X126390X8	X126390X20	X600390X8		X600390X20	X630390X8	X373390X8	X370390X8	
features											
pieces - box | stück - karton | pezzi - scatola pièces - boîte | piezas - caja	2	1	2	1	4		2	8	11	11	
sqm - box | m² - karton | m² - scatola m² - boîte | m² - caja	2	1	1,44	0,72	1,44		0,72	1,44	0,99	0,99	
boxes - pallet | karton - palette | scatole - pallet boîtes - palette | cajas - palé	26	24	36	32	32		30	40	-	-	
sqm - pallet | m² - palette | m² - pallet m² - palette | m² - palé	52	24	51,84	23,04	46,08		21,60	57,60	-	-	
weight kg - sqm | gewicht kg - m² | peso kg - m² poids kg - m² | peso kg - m²	14,06	45,50	17,79	45,50	17,41		45,83	17,33	1,91 (Kg/pcs)	1,57 (Kg/pcs)	
weight kg - box | gewicht kg - karton | peso kg - scatola poids kg - boîte | peso Kg - caja	28,12	45,50	25,618	32,76	25,07		33,00	24,955	21,01	17,27	

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

GRIP+
THE INNOVATIVE TILE
WITH MORE SLIP RESISTANCE

CLEAN+
TACTILE SURFACE
EASY TO CLEAN

LOOK+
NEW GENERATION
FULL BODY

Loft

squared | rektifiziert | rettificato | rectifié | rectificados

6 mm - 8 mm | R10 A+B UGL

20 mm | R11 A+B+C UGL

natural | natur | naturale | naturel | natural

	100 x 6,5 x 0,6 cm bull nose Sockel battiscopa becco civetta plinthe à bord arrondi zócalo con borde redondeado	60 x 7 x 0,8 cm bull nose Sockel battiscopa becco civetta plinthe à bord arrondi zócalo con borde redondeado	100 x 30 x 0,6 cm step with grooves Stufe mit Rillen gradino con scanalature nez de marche paso con ranuras	120 x 30 x 0,8 cm step with grooves Stufe mit Rillen gradino con scanalature nez de marche paso con ranuras	60 x 30 x 0,8 cm step with grooves Stufe mit Rillen gradino con scanalature nez de marche paso con ranuras
loft dark	X1065393X6	X670393X8	X3100393X6	X3213393X8	X360393X8
loft smoke	X1065392X6	X670392X8	X3100392X6	X3213392X8	X360392X8
loft sand	X1065391X6	X670391X8	X3100391X6	X3213391X8	X360391X8
loft snow	X1065390X6	X670390X8	X3100390X6	X3213390X8	X360390X8
features					
pieces - box | stück - karton | pezzi - scatola pièces - boîte | piezas - caja	12	10	5	4	6
sqm - box | m² - karton | m² - scatola m² - boîte | m² - caja	0,78	0,42	1,5	1,44	1,08
boxes - pallet | karton - palette | scatole - pallet boîtes - palette | cajas - palé	-	-	-	-	-
sqm - pallet | m² - palette | m² - pallet m² - palette | m² - palé	-	-	-	-	-
weight kg - sqm | gewicht kg - m² | peso kg - m² poids kg - m² | peso kg - m²	0,92 (kg/pcs)	0,78 (Kg/pcs)	4,2 (kg/pcs)	6,40 (kg/pcs)	3,12 (Kg/pcs)
weight kg - box | gewicht kg - karton | peso kg - scatola poids kg - boîte | peso Kg - caja	11,04	7,80	21,00	25,60	18,72

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

GRIP+
THE INNOVATIVE TILE
WITH MORE SLIP RESISTANCE

CLEAN+
TACTILE SURFACE
EASY TO CLEAN

LOOK+
NEW GENERATION
FULL BODY

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 Normen norme norme normas		▲ required standards ▲ Normvorgabe ▲ valore prescritto dalle norme ▲ valeur prescrite par les normes ▲ valor establecido por las normas	Loft ● 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 ±0,6% max **thickness** | Stärke | spessore | epaisseur | espesor ±5,0% max **linearity** | Kanten-Linearität | rettilineità spigoli | rectitude des arêtes | rectitud de los lados ±0,5% max **wedging** | Rechtwinklichkeit | ortogonalità | orthogonalité | ortogonalidad ±0,6% max **warpage** | Ebenflächigkeit | planarità | planéité | planitud ±0,5% max	±0,2% max ±5,0% max ±0,2% max ±0,2% max ±0,2% max
bending strength Biegefestigkeit resistenza alla flessione resistance à la flexion resistencia a la flexión	**ISO 10545.4**		≥ 35 N/mm²	≥ 48 N/mm²
resistance to deep abrasion Widerstand gegen Tiefenverschleiß resistenza all'abrasione profonda resistance à l'abrasion profonde resistencia a la abrasión profunda	**ISO 10545.6**		≤ 175 N/mm³	≤ 140 mm³
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 ecarts 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 derivates.** 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 résistantes 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 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 echantillons 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+B — natural** | natur | naturale | naturel | natural **A+B+C — 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.

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 35/2011, 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 35/2011 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 35/2011 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 35/2011 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

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.

Loft - © 2022 Porcelaingres GmbH - All rights reserved. Printed in June 2022.

KPGLOBR21

porcelaingres®
de_tiles