



COLOR STUDIO

#COLORS

 porcelaingres®
de_tiles



#COLORS

COLOR STUDIO

For the first time, Porcelaingres opens the doors to colour, refined and soft hues inspired by natural elements, and which at the same time perfectly fit in with other materials in the range.

Naturally desaturated, the 8 colours in the collection create a true colour system that lets you coordinate shades in different ways, as the warm and cold nuances complement each other perfectly, without looking forced. The textured and matt surface also comes to life in the light, with a soft glow that livens the material, making it unique and unconventional.

Erstmals eröffnet Porcelaingres der Farbe die Türen, einer angenehmen, zarten Farbe, die an den natürlichen Elementen inspiriert ist und gleichzeitig perfekt zu den anderen Materialien der Produktpalette passt.

Die 8 natürlich entsättigten Farben der Kollektion schaffen ein wahres Farbsystem, das die Kombination der Farbtöne untereinander nach verschiedenen Modalitäten ermöglicht, weil die warmen und kalten Nuancen auf natürliche Weise perfekt zueinander passen. Die materische, matte Textur wird außerdem durch das Licht mit einem leichten Schimmern mit Leben erfüllt, das die Materie auffrischt und einzigartig und unkonventionell macht.

Per la prima volta Porcelaingres apre le porte al colore, un colore garbato e tenue che si ispira agli elementi naturali e che al contempo si integra alla perfezione con altri materiali della gamma.

Naturalmente desaturati gli 8 colori della collezione creano un vero e proprio sistema cromatico che consente di abbinare le tinte tra loro secondo diverse modalità, poiché le nuances calde e fredde si sposano perfettamente tra loro, senza forzatura alcuna. La texture materica e opaca inoltre si anima alla luce con un lieve brillio, che ravviva la materia e la rende unica e non convenzionale.

Pour la première fois, Porcelaingres ouvre ses portes à la couleur, une couleur douce et subtile qui s'inspire des éléments naturels et s'intègre aussi parfaitement avec les autres matériaux de la gamme.

Naturellement désaturées, les 8 couleurs de la collection créent un véritable système chromatique qui permet de combiner les teintes entre elles de différentes manières, puisque les nuances chaudes et froides se marient parfaitement les unes aux autres, sans forcer. La texture matiériste et opaque prend également vie dans la lumière avec un léger éclat, qui ravive le matériau et le rend unique et non conventionnel.

Por primera vez, Porcelaingres abre sus puertas al color: un color delicado y tenue que se inspira en los elementos naturales a la vez que se integra perfectamente con otros materiales de la gama.

Naturalmente desaturados, los 8 colores de la colección crean un auténtico sistema cromatico que permite combinar los colores de diferentes maneras, ya que las tonalidades cálidas y frías armonizan perfectamente sin forzamiento alguno. La textura opaca se anima al recibir la luz, con un ligero brillo que reaviva la materia y la convierte en algo único y no convencional.







night
pattern mix cold



sage
powder



Block Shelf
Design by
Hermann August Weizenegger

night
powder
pattern mix





brown
brown brick mosaic
brown parallelogram

#COLORS

COLOR STUDIO NIGHT



natural | natur | naturale | naturel | natural R9 UGL

6 mm



SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



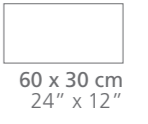
100 x 100 cm
40" x 40"



120 x 60 cm
48" x 24"



60 x 60 cm
24" x 24"



60 x 30 cm
24" x 12"

+ Specials p.62

6 mm

6 mm

6 mm

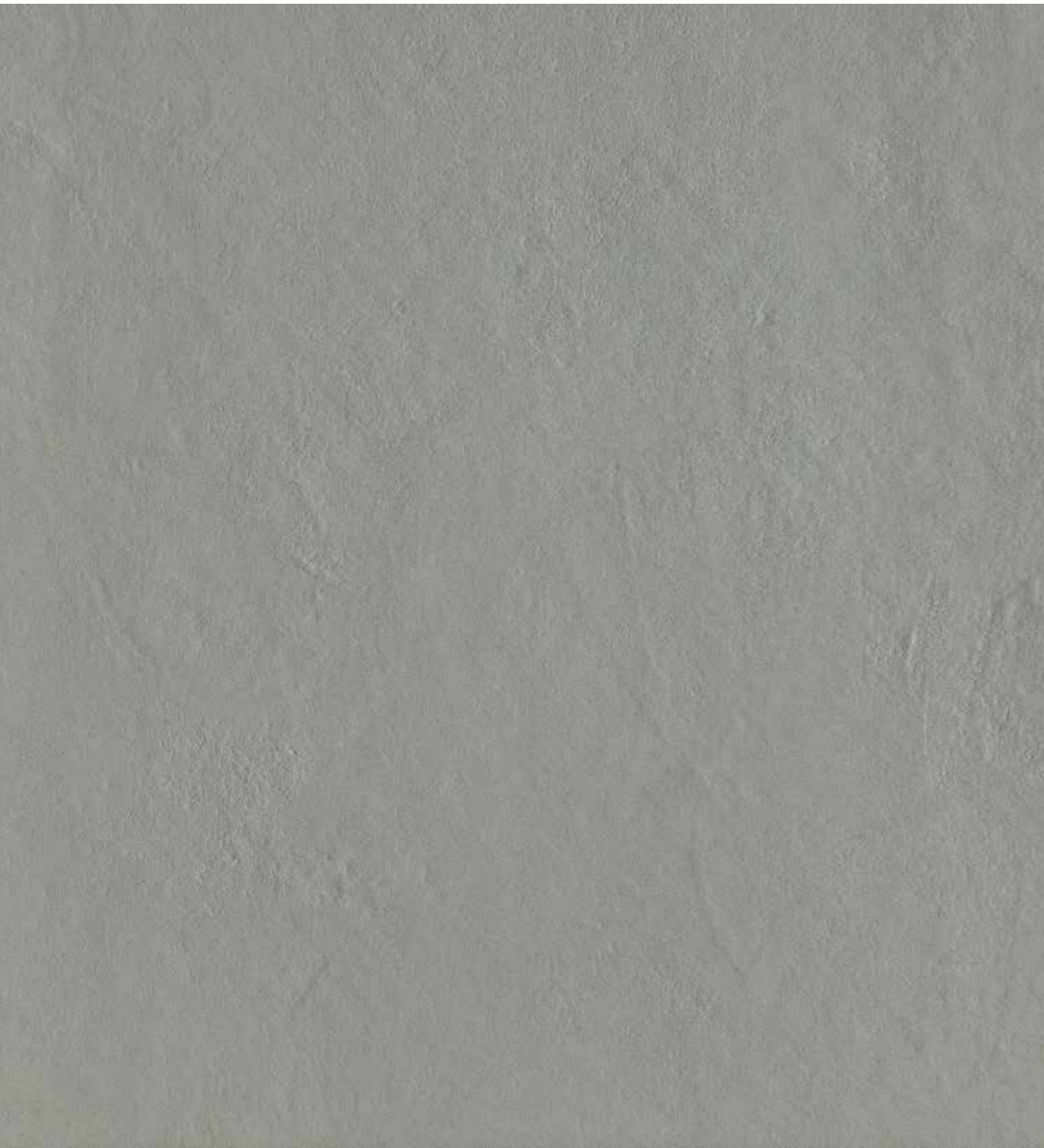
6 mm



V1

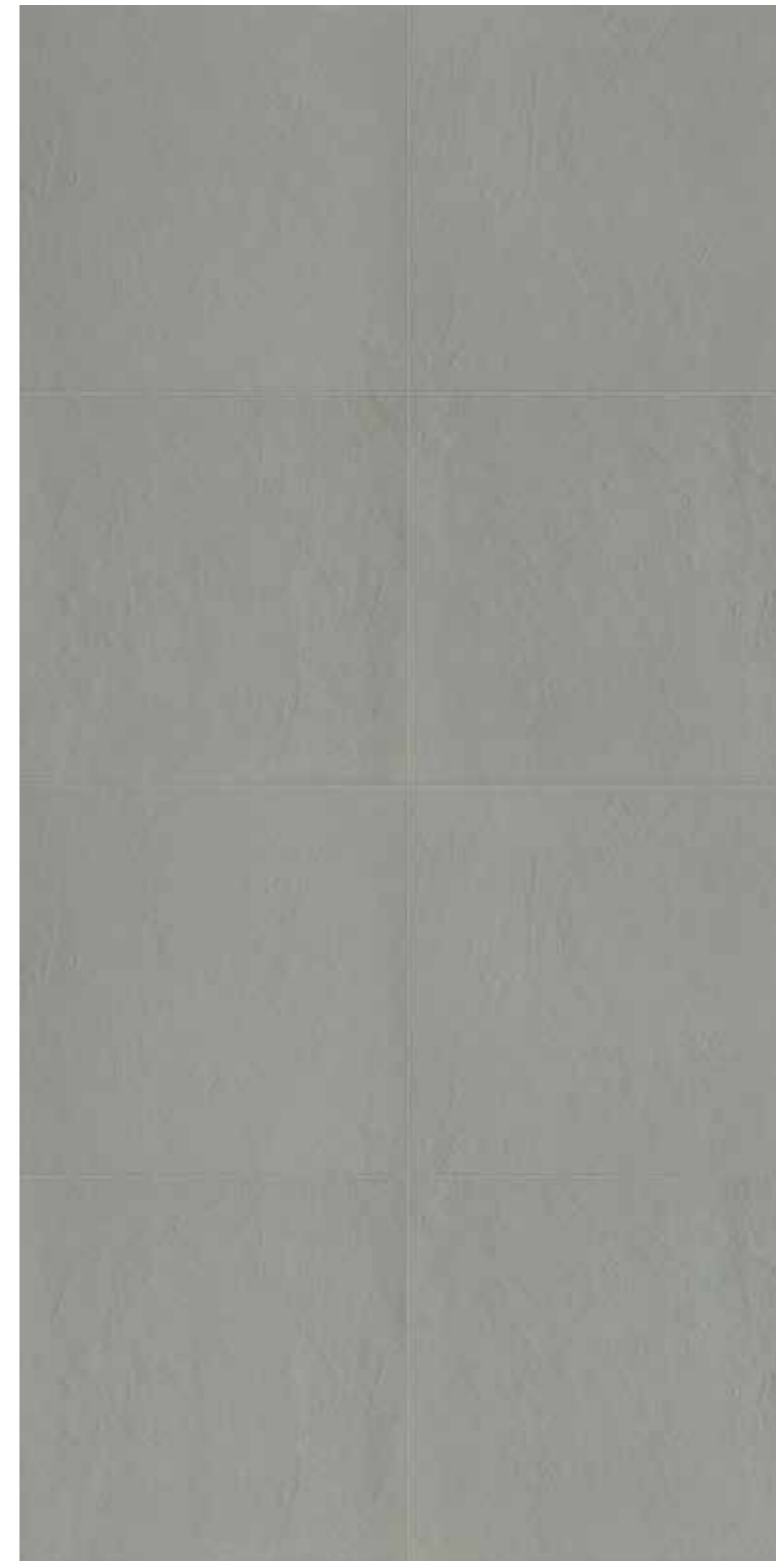
#COLORS

COLOR STUDIO SAGE

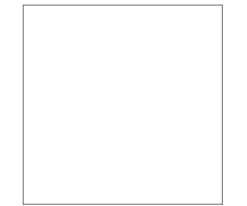


natural | natur | naturale | naturel | natural R9 UGL

6 mm



SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



* 100 x 100 cm
40" x 40"



120 x 60 cm
48" x 24"



60 x 60 cm
24" x 24"

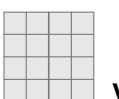


60 x 30 cm
24" x 12"

+ Specials p.62



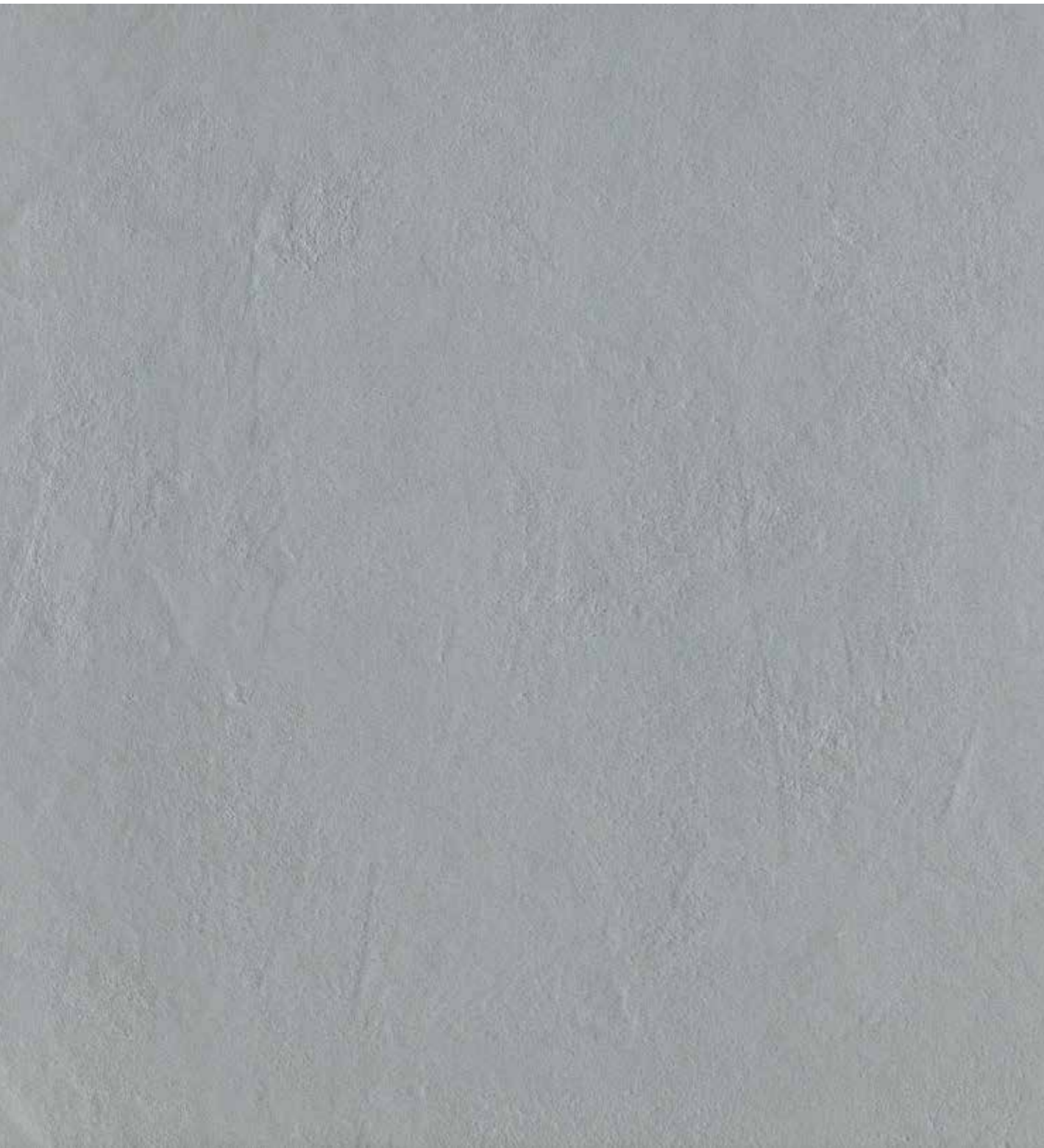
- * Upon request as special production.
- * Auf Anfrage als Sonderproduktion.
- * Su richiesta per produzione speciale.
- * Production spéciale sur demande.
- * Producción especial sobre pedido.



V1

#COLORS

COLOR STUDIO POWDER

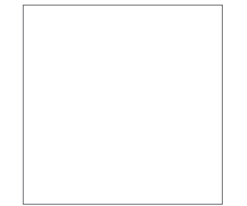


natural | natur | naturale | naturel | natural R9 UGL

6 mm



SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



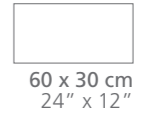
* 100 x 100 cm
40" x 40"



120 x 60 cm
48" x 24"



60 x 60 cm
24" x 24"



60 x 30 cm
24" x 12"

+ Specials p.62



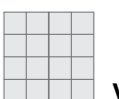
6 mm

6 mm

6 mm

6 mm

- * Upon request as special production.
- * Auf Anfrage als Sonderproduktion.
- * Su richiesta per produzione speciale.
- * Production spéciale sur demande.
- * Producción especial sobre pedido.



V1

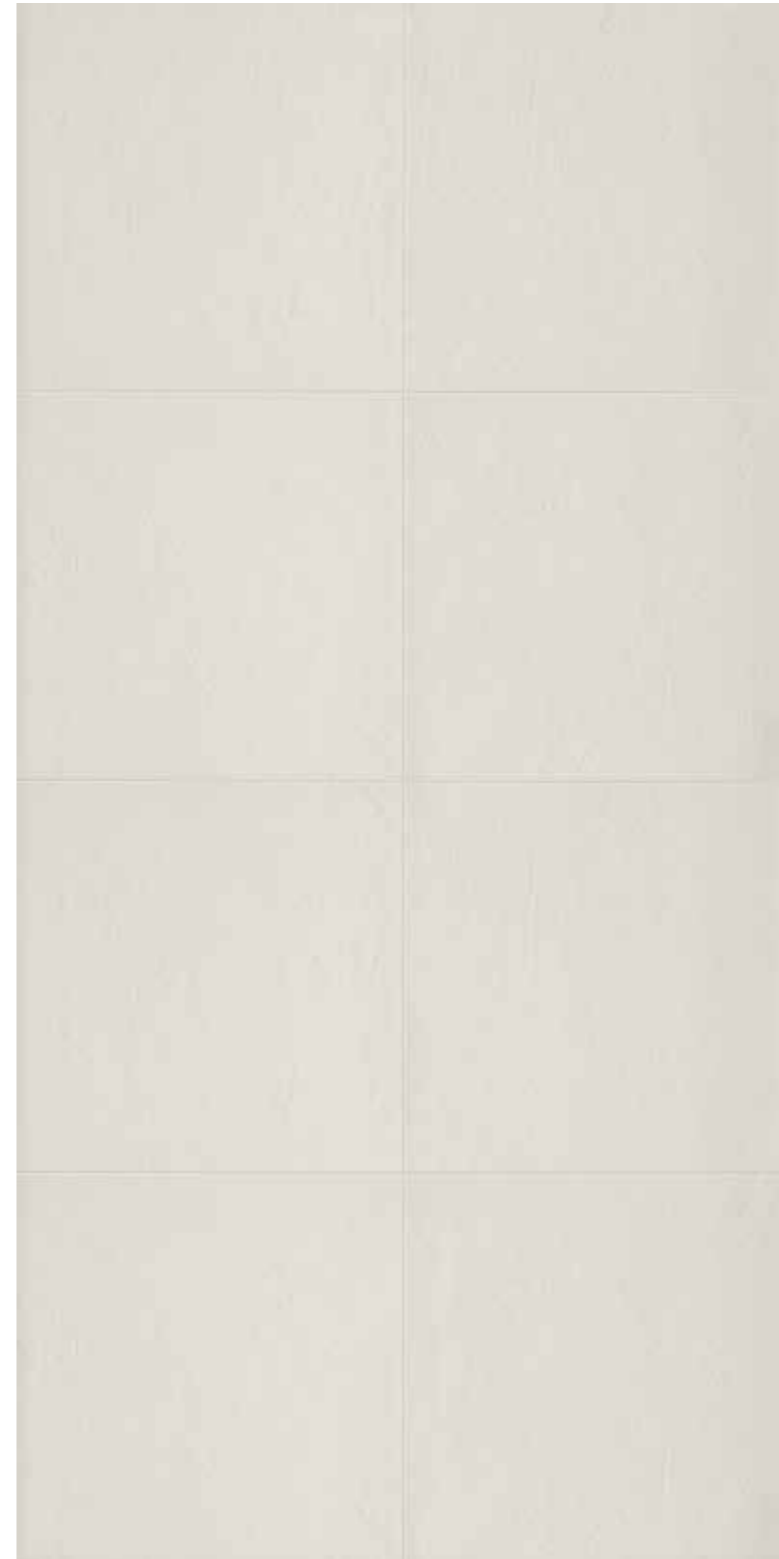
#COLORS

COLOR STUDIO WHITE

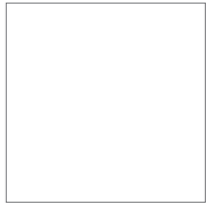


natural | natur | naturale | naturel | natural **R9 UGL**

6 mm



SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



100 x 100 cm
40" x 40"



120 x 60 cm
48" x 24"



120 x 30 cm
48" x 12"



60 x 60 cm
24" x 24"



60 x 30 cm
24" x 12"

+ Specials p.62



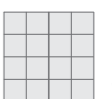
6 mm

6 mm

6 mm

6 mm

6 mm



V1

#COLORS

COLOR STUDIO BROWN

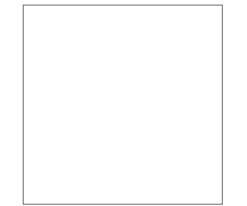


natural | natur | naturale | naturel | natural R9 UGL

6 mm



SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



* 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"

+ Specials p.62

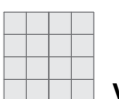
6 mm

6 mm

6 mm

6 mm

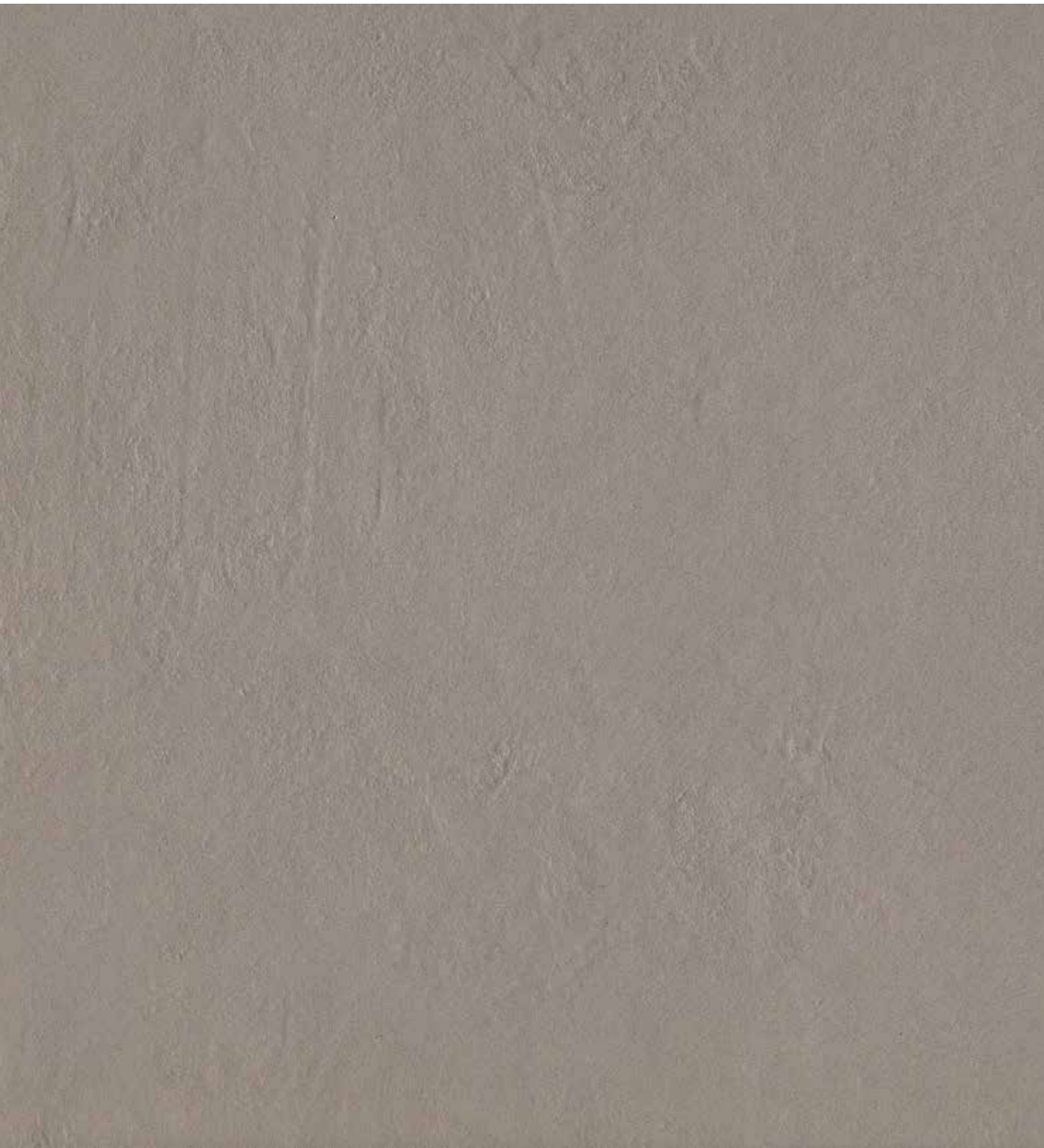
- * Upon request as special production.
- * Auf Anfrage als Sonderproduktion.
- * Su richiesta per produzione speciale.
- * Production spéciale sur demande.
- * Producción especial sobre pedido.



V1

#COLORS

COLOR STUDIO BISCUIT



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

6 mm



SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



100 x 100 cm
40" x 40"

6 mm



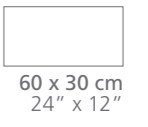
120 x 60 cm
48" x 24"

6 mm



60 x 60 cm
24" x 24"

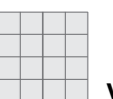
6 mm



60 x 30 cm
24" x 12"

6 mm

+ Specials p.62



V1

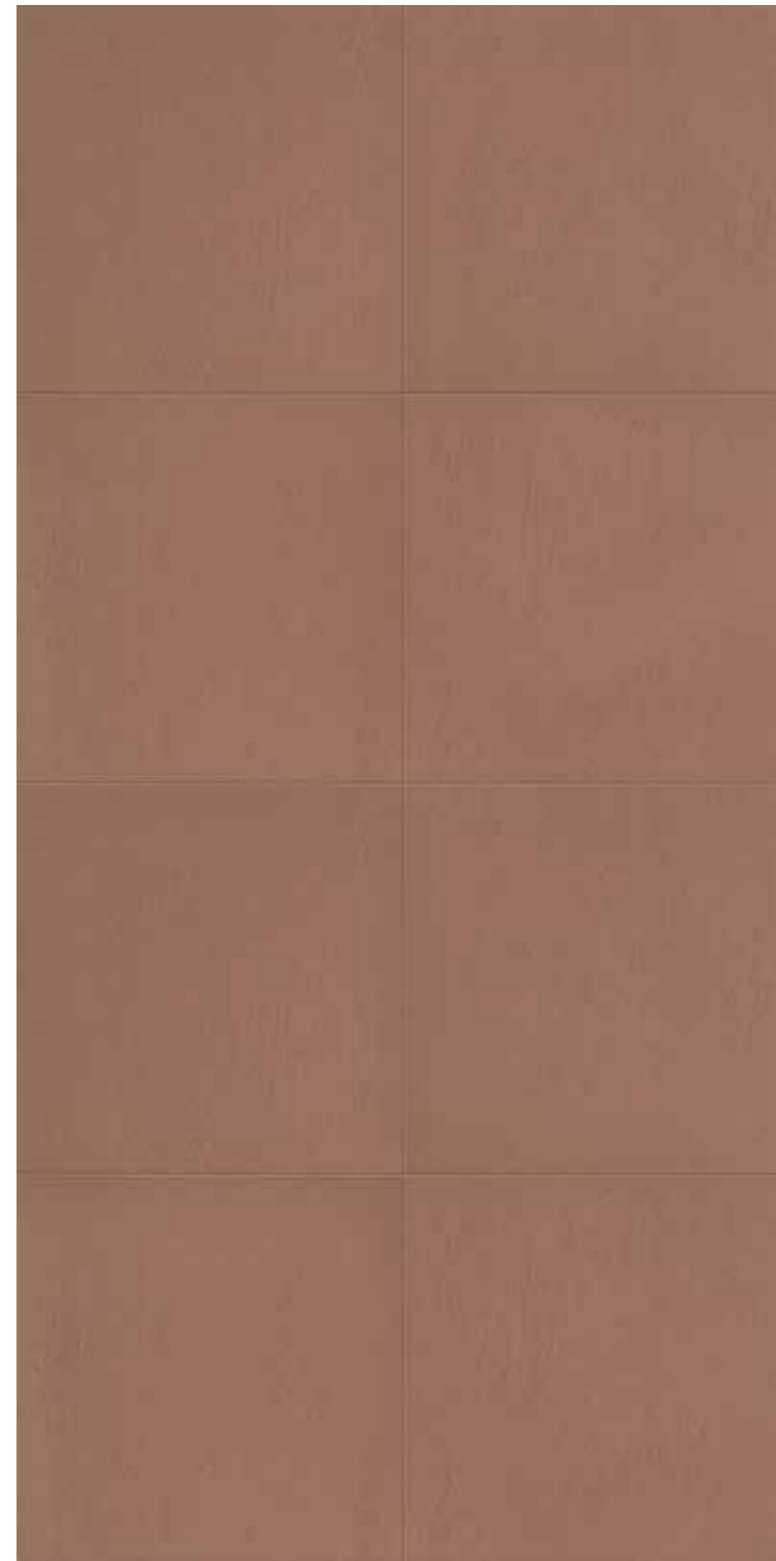
#COLORS

COLOR STUDIO MALT

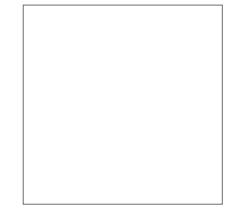


natural | natur | naturale | naturel | natural R9 UGL

6 mm



SIZE
FORMAT
FORMATO
FORMAT
FORMATOS



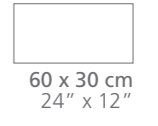
* 100 x 100 cm
40" x 40"



120 x 60 cm
48" x 24"



60 x 60 cm
24" x 24"



60 x 30 cm
24" x 12"

+ Specials p.62



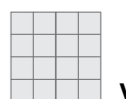
6 mm

6 mm

6 mm

6 mm

- * Upon request as special production.
- * Auf Anfrage als Sonderproduktion.
- * Su richiesta per produzione speciale.
- * Production spéciale sur demande.
- * Producción especial sobre pedido.



V1

#COLORS

COLOR STUDIO CREAM

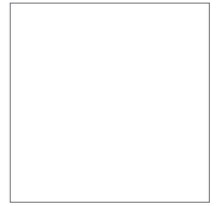


natural | natur | naturale | naturel | natural **R9 UGL**

6 mm



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"

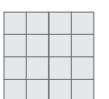
6 mm



60 x 30 cm
24" x 12"

6 mm

+ Specials p.62



V1

- 1. COLOR STUDIO
WHITE
- 2. GREAT METALS
WHITE IRON
- 3. SOFT CONCRETE
SOFT WHITE

- 4. IN_WOOD
BLACK OAK
- 5. COLOR STUDIO
WHITE MOSAIC
- 6. SOFT CONCRETE
SOFT WHITE HEXAGON

1.



1.

- 1. COLOR STUDIO
NIGHT
- 2. MILE STONE
CARBON BLACK
- 3. SOFT CONCRETE
SOFT IRON

- 4. COLOR STUDIO
COLD LISTEL
- 5. IN_WOOD
BLACK OAK
- 6. GREAT METALS
ZINC TITANIUM



1. COLOR STUDIO
POWDER

2. URBAN
URBAN ANTHRACITE

3. SILK STONE
BLACK CHIFFON

4. URBAN
URBAN WEAVE GREY

5. IN_WOOD
ACACIA

6. GREAT METALS
STEEL

7. COLOR STUDIO
POWDER MOSAIC

1.



1. COLOR STUDIO
CREAM

2. COLOR STUDIO
CREAM MOSAIC

3. SILK STONE
WHITE SATIN

4. PURE WOOD
PURE WHITE

5. SOFT CONCRETE
SOFT BROWN

6. SILK STONE
LIGHT ORNAMENT

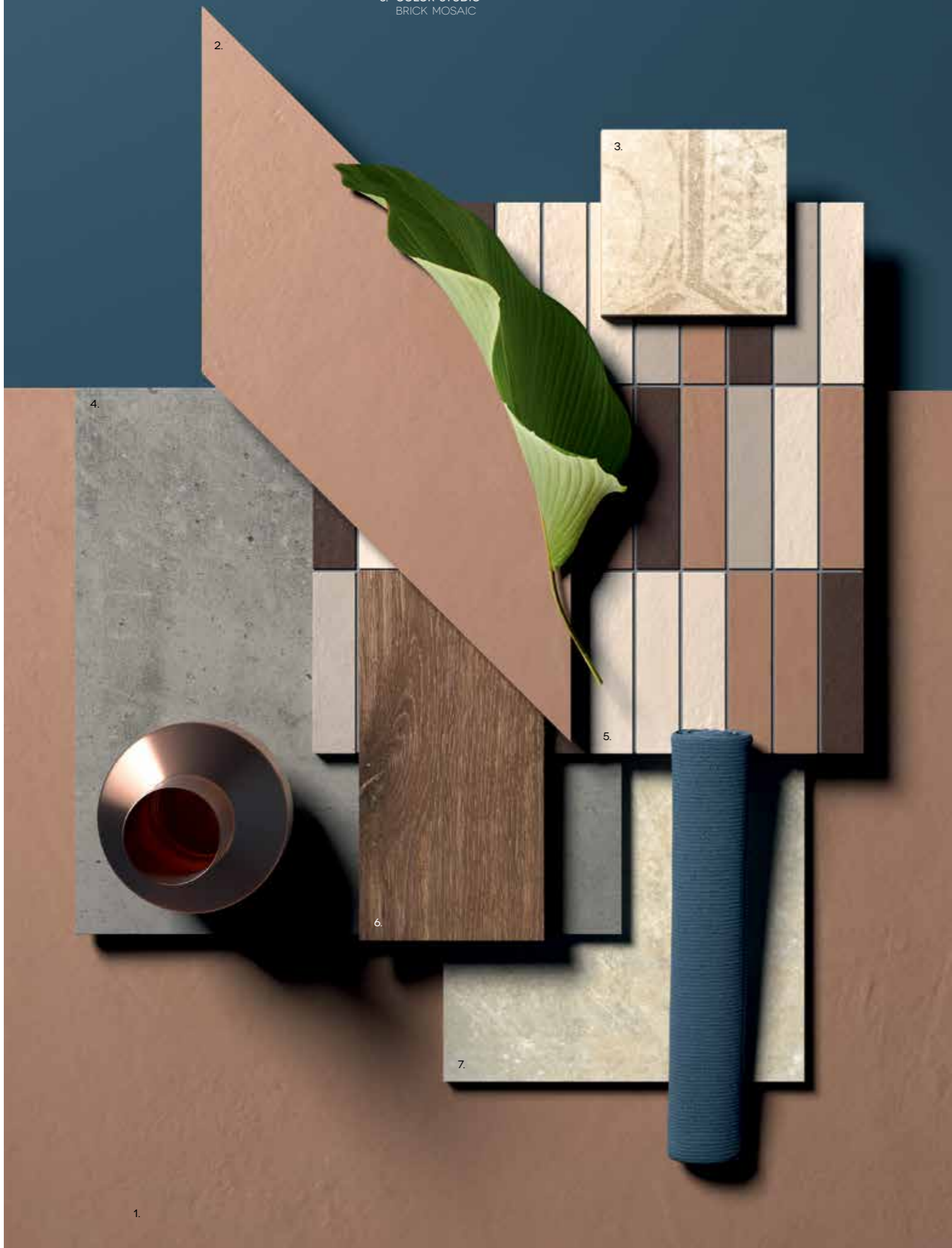
1.



- 1. COLOR STUDIO
MALT
- 2. COLOR STUDIO
MALT PARALLELOGRAM

- 3. SOFT CONCRETE
SOFT BEIGE HEXAGON
- 4. URBAN
URBAN GREY
- 5. COLOR STUDIO
BRICK MOSAIC

- 6. IN_WOOD
CANALETTO
- 7. MILE STONE
FADED BEIGE



1.

- 1. COLOR STUDIO
BISCUIT
- 2. COLOR STUDIO
WHITE MOSAIC
- 3. URBAN
URBAN WEAVE DOVE

- 4. PURE WOOD
PURE GREY
- 5. SILK STONE
VELVET BROWN
- 6. COLOR STUDIO
BISCUIT PARALLELOGRAM

- 7. COLOR STUDIO
BISCUIT TRIANGLE



- 1. COLOR STUDIO
SAGE
- 2. COLOR STUDIO
WHITE RHOMBUS
- 3. COLOR STUDIO
SAGE RHOMBUS

- 4. SILK STONE
LIGHT ORNAMENT
- 5. SILK STONE
SHANTUNG GREIGE
- 6. SOFT CONCRETE
SOFT GREIGE

- 7. GROVE WOOD
GREY WOOD

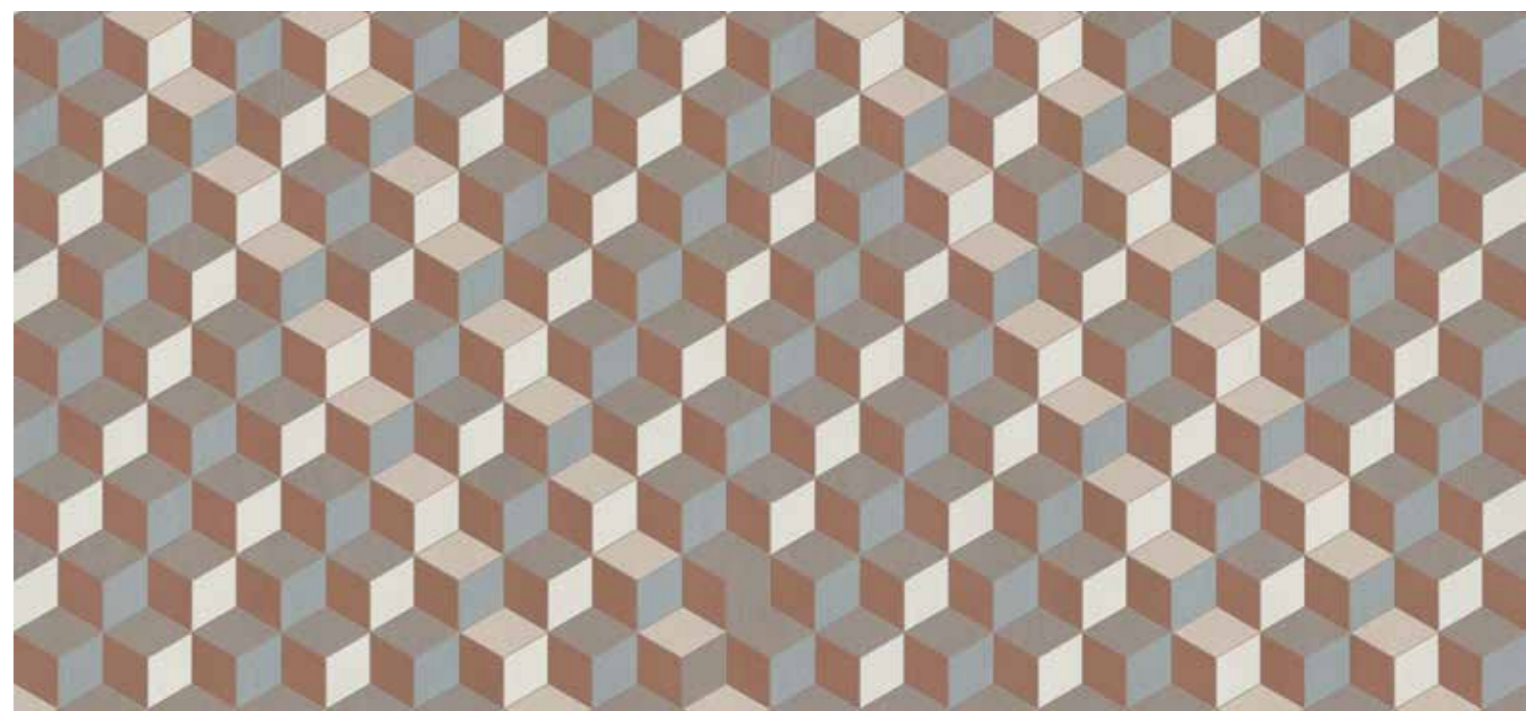
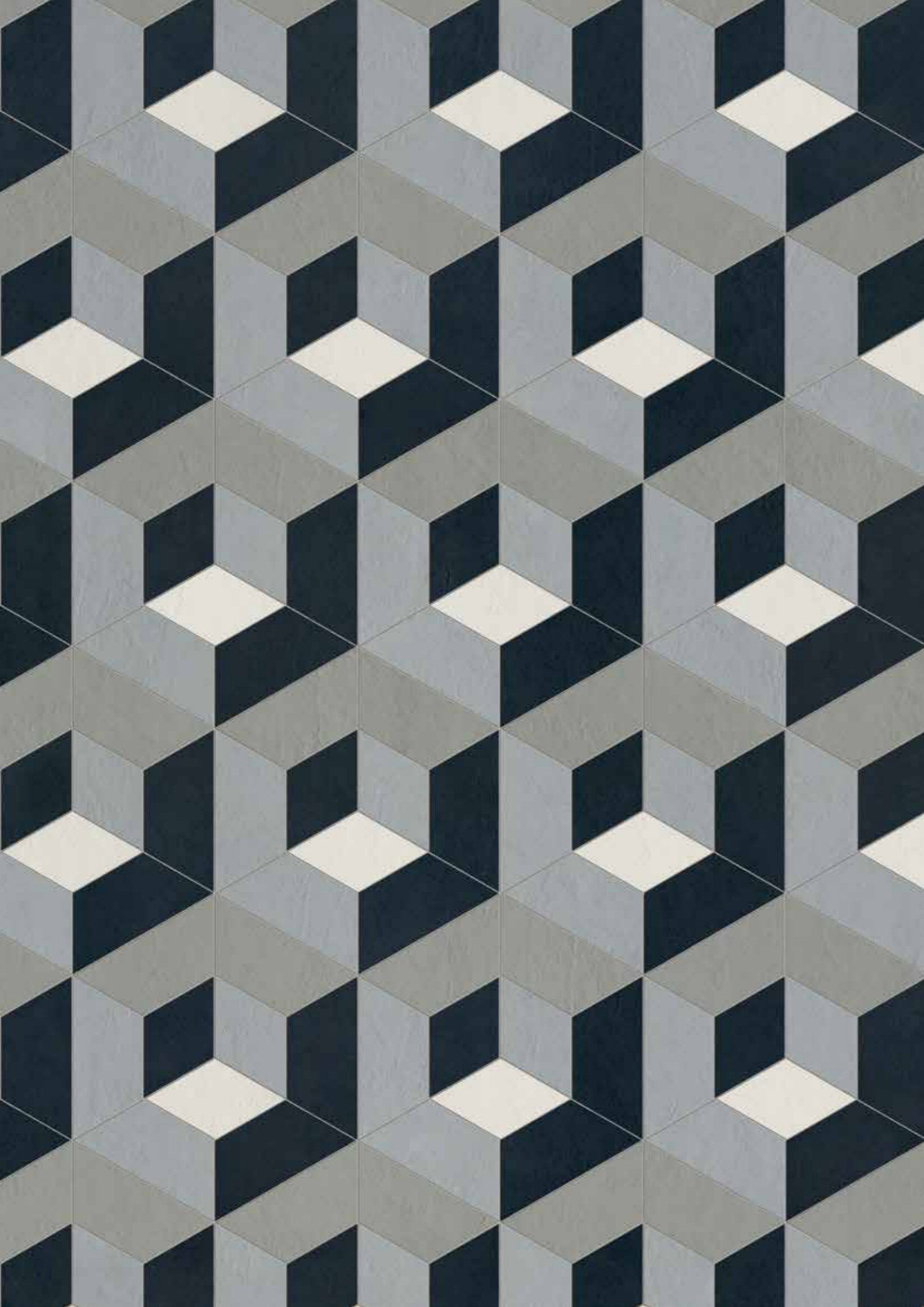


1.

- 1. COLOR STUDIO
BROWN
- 2. GREAT METALS
OXIDUM
- 3. SILK STONE
VELVET BROWN

- 4. PURE WOOD
PURE BROWN
- 5. URBAN
URBAN IVORY
- 6. COLOR STUDIO
BROWN TRAPEZOID





SPECIALS

Sonderteile.
 Pezzi speciali.
 Pièces spéciales.
 Piezas especiales.

#COLORS

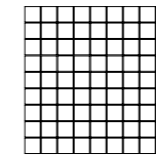
SPECIAL PIECES

COLOR STUDIO

MOSAIC

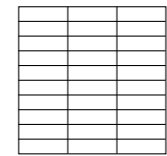
30X30 CM | TILES: 4,7X4,7 CM ± 6 MM
 12"X12"

30X30 CM | TILES: 3,1X3,1 CM ± 6 MM
 12"X12"



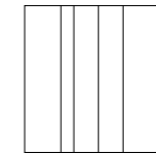
BRICK MOSAIC

30X30 CM ± 6 MM
 12"X12"



LISTEL

30X30 CM ± 6 MM
 12"X12"



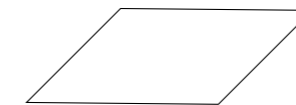
SQUARE

20X20 CM ± 6 MM
 8"X8"



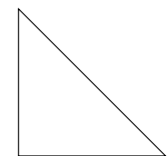
PARALLELOGRAM

28X20 CM ± 6 MM
 11"X8"



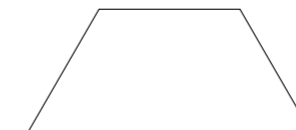
TRIANGLE

20X20X28 CM ± 6 MM
 8"X8"X11"



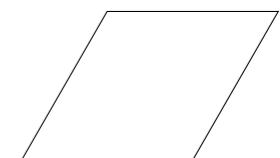
TRAPEZOID

23X46 CM ± 6 MM
 9"X18"



RHOMBUS

23X23 CM ± 6 MM
 9"X9"





TECHNICAL FEATURES

Technische Eigenschaften.

Caratteristiche Tecniche.

Caractéristiques Techniques.











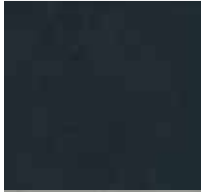

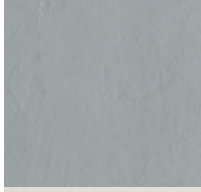
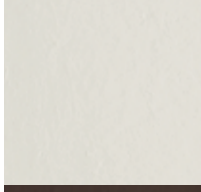
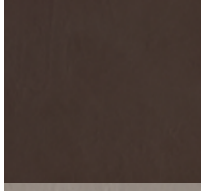
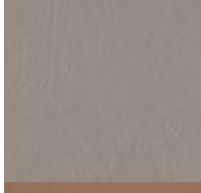
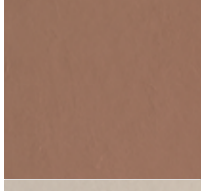
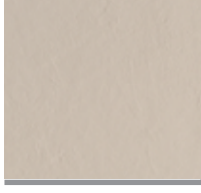
Características Técnicas.

COLOR STUDIO

squared | rektifiziert | rettificato | rectifié | rectificados

6 mm | R9 UGL

natural | natur | naturale | naturel | natural

											
	100 x 100 x 0,6 cm	120 x 60 x 0,6 cm	120 x 30 x 0,6 cm	60 x 60 x 0,6 cm	60 x 30 x 0,6 cm		28 x 20 x 0,6 cm Parallelogram	23 x 23 x 0,6 cm Rhombus	20 x 20 x 0,6 cm Square	46 x 23 x 0,6 cm Trapezoid	20 x 20 x 0,6 cm Triangle
	night	X1010363X6	X126363X6		X600363X6	X630363X6	XPARR363X6 <i>right</i>	XRHO363X6	XSQU363X6	XTRA363X6	XTRI363X6
	sage	X1010361X6 <i>upon request</i>	X126361X6		X600361X6	X630361X6	XPARR361X6 <i>right</i>	XRHO361X6	XSQU361X6	XTRA361X6	XTRI361X6
	powder	X1010362X6 <i>upon request</i>	X126362X6		X600362X6	X630362X6	XPARR362X6 <i>right</i>	XRHO362X6	XSQU362X6	XTRA362X6	XTRI362X6
	white	X1010360X6	X126360X6	X123360X6	X600360X6	X630360X6	XPARR360X6 <i>right</i>	XRHO360X6	XSQU360X6	XTRA360X6	XTRI360X6
	brown	X1010367X6 <i>upon request</i>	X126367X6		X600367X6	X630367X6	XPARR367X6 <i>right</i>	XRHO367X6	XSQU367X6	XTRA367X6	XTRI367X6
	biscuit	X1010365X6	X126365X6		X600365X6	X630365X6	XPARR365X6 <i>right</i>	XRHO365X6	XSQU365X6	XTRA365X6	XTRI365X6
	malt	X1010366X6 <i>upon request</i>	X126366X6		X600366X6	X630366X6	XPARR366X6 <i>right</i>	XRHO366X6	XSQU366X6	XTRA366X6	XTRI366X6
	cream	X1010364X6	X126364X6		X600364X6	X630364X6	XPARR364X6 <i>right</i>	XRHO364X6	XSQU364X6	XTRA364X6	XTRI364X6
pieces - box stück - karton pezzi - scatola pièces - boîte piezas - caja	2	3	5	5	10	12	12	12	8	24	
sqm - box m ² - karton m ² - scatola m ² - boîte m ² - caja	2	2,16	1,8	1,8	1,8	0,468	0,54	0,48	0,544	0,48	
boxes - pallet karton - palette scatole - pallet boîtes - palette cajas - palé	26	25	32	32	40	-	-	-	-	-	
sqm - pallet m ² - palette m ² - pallet m ² - palette m ² - palé	52	54	57,6	57,6	72	-	-	-	-	-	
weight kg - sqm gewicht kg - m ² peso kg - m ² poids kg - m ² peso kg - m ²	14,07	14,35	14,35	13,89	13,89	13,89	13,89	13,89	13,89	13,89	
weight kg - box gewicht kg - karton peso kg - scatola poids kg - boîte peso Kg - caja	28,14	30,996	25,83	25,002	25,002	6,5	7,501	6,667	7,556	6,667	



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 nécessaire, des modifications techniques et formelles aux informations présentes en ce catalogue.

Porcelaingres se reserva el derecho de efectuar, en el caso que sea oportuno, eventuales modificaciones técnicas y/o formales a los datos que aparecen en este catalogo.

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

COLOR STUDIO

squared | rektifiziert | rettificato | rectifié | rectificados

6 mm | R9 UGL

natural | natur | naturale | naturel | natural

										
	30 x 30 x 0,6 cm mosaic 3,1x3,1 Mosaik 3,1x3,1 mosaico 3,1x3,1 mosaique 3,1x3,1 mosaico 3,1x3,1	30 x 30 x 0,6 cm mosaic 4,7x4,7 Mosaik 4,7x4,7 mosaico 4,7x4,7 mosaique 4,7x4,7 mosaico 4,7x4,7	30 x 30 x 0,6 cm Listel	30 x 30 x 0,6 cm Brick mosaic	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 0,6 cm bull nose Sockel battiscopa becco civetta plinthe à bord arrondi zócalo con borde redondeado	120 x 30 x 0,6 cm step with grooves Stufe mit Rillen gradino con scanalature nez de marche paso con ranuras	60 x 30 x 0,6 cm step with grooves Stufe mit Rillen gradino con scanalature nez de marche paso con ranuras		
night	X373363X6 X373COLDX6 <i>Cold Mix</i>	X370363X6 X370COLDX6 <i>Cold Mix</i>	X371363X6 X371COLDX6 <i>Cold Mix</i>	X372363X6 X372COLDX6 <i>Cold Mix</i>	X1065363X6	X670363X6	X3213363X6	X360363X6		
sage	X373361X6	X370361X6	X371361X6	X372361X6	X1065361X6	X670361X6	X3213361X6	X360361X6		
powder	X373362X6	X370362X6	X371362X6	X372362X6	X1065362X6	X670362X6	X3213362X6	X360362X6		
white	X373360X6	X370360X6	X371360X6	X372360X6	X1065360X6	X670360X6	X3213360X6	X360360X6		
brown	X373367X6 X373WARMX6 <i>Warm Mix</i>	X370367X6 X370WARMX6 <i>Warm Mix</i>	X371367X6 X371WARMX6 <i>Warm Mix</i>	X372367X6 X372WARMX6 <i>Warm Mix</i>	X1065367X6	X670367X6	X3213367X6	X360367X6		
biscuit	X373365X6	X370365X6	X371365X6	X372365X6	X1065365X6	X670365X6	X3213365X6	X360365X6		
malt	X373366X6	X370366X6	X371366X6	X372366X6	X1065366X6	X670366X6	X3213366X6	X360366X6		
cream	X373364X6	X370364X6	X371364X6	X372364X6	X1065364X6	X670364X6	X3213364X6	X360364X6		
pieces - box stück - karton pezzi - scatola pièces - boîte piezas - caja	11	11	11	11	12	15	5	8		
sqm - box m² - karton m² - scatola m² - boîte m² - caja	0,99	0,99	0,99	0,99	0,78	0,63	1,8	1,44		
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	1,25 (Kg/pcs)	1,25 (Kg/pcs)	1,25 (Kg/pcs)	1,25 (Kg/pcs)	0,92 (kg/pcs)	0,59 (Kg/pcs)	5,17 (kg/pcs)	2,5 (Kg/pcs)		
weight kg - box gewicht kg - karton peso kg - scatola poids kg - boîte peso Kg - caja	13,75	13,75	13,75	13,75	11,04	8,85	25,85	20		

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 nécessaire, des modifications techniques et formelles aux informations présentes en ce catalogue.

Porcelaingres se reserva el derecho de efectuar, en el caso que sea oportuno, eventuales modificaciones técnicas y/o formales a los datos que aparecen en este catalogo.

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

TECHNICAL FEATURES

SQUARED PORCELAIN STONEWARE

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

KALIBRIERTES FEINSTEINZEUG

CARATTERISTICHE TECNICHE

GRES PORCELLANATO RETTIFICATO

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GRES 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	COLOR STUDIO ● 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.

