



---

Feel  
New perception

# Feel

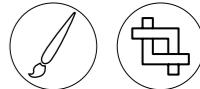
## New perception

± 9 mm

120x120/48"x48" R Matt  
120x120/48"x48" R Strutt.  
**115x120/45"x48" R Layers Kit**  
60x120/24"x48" R Matt  
60x120/24"x48" R Strutt.  
80x80/32"x32" R Matt  
60x60/24"x24" R Matt  
60x60/24"x24" R Strutt.  
30x60/12"x24" R Matt  
30x60/12"x24" R Strutt.

± 20 mm OUT2.0

60x60/24"x24" R



Gres porcellanato  
Porcelain stoneware  
Grès cérame fin vitrifié  
Feinsteinzeug  
Porseleingres  
Gres porcelánico

Discover more





**Istantanea fotografica:  
l'inquadratura coglie  
volumi geometrici  
modernisti e superfici  
flessuose messe in rilievo  
da tagli di luce evocativi.  
Quasi con un senso di  
solennità, spirito essenziale  
e linguaggio concettuale  
si sublimano in ambienti  
 sofisticati dallo stile  
 contemporaneo, in cui  
 i piani materici si rincorrono  
 senza soluzione di  
 continuità e la percezione  
 si fa diffusa e totale.**

Photographic snapshot:  
the shot captures  
modernist geometric  
volumes and sinuous  
surfaces highlighted by  
evocative cuts of light.  
Almost with a sense of  
solemnity, essential spirit  
and conceptual language  
are sublimated into  
sophisticated though  
contemporary  
environments, where  
textural planes chase  
each other seamlessly  
and perception becomes  
diffuse and total.

Photographie instantanée : l'encadré illustre les volumes géométriques modernes et les surfaces sinueuses mises en relief par une lumière évocatrice. Dans une atmosphère presque solennelle, un esprit essentiel et un langage conceptuel, les espaces sophistiqués de style contemporain sont sublimés, leurs plans matière se succèdent en continu, la perception est diffuse et totale.

Fotografische momentopname: de scène vangt modernistische geometrische volumes en flexibele oppervlakken die tot uiting komen door bezwerende lichtsnedes. Bijna met een gevoel van plechtigheid, essentiële spiritualiteit en conceptuele gedachten gaan ze over in verfijnde omgevingen met een hedendaagse stijl, waarin de materiële vlakken elkaar zonder onderbreking opvolgen en de waarneming zich verbredt en totaal is.

Fotografischer Schnappschuss: Die Aufnahme fängt modernistische geometrische Volumina und geschmeidige Oberflächen ein, die durch stimmungsvolle Lichtschnitte hervorgehoben werden. Beinahe mit einem Gefühl der Feierlichkeit werden essentieller Geist und konzeptuelle Sprache in anspruchsvolle Umgebungen mit einem zeitgenössischen Stil sublimiert, in denen sich die Materialebenen nahtlos für eine ololistische Wahrnehmung aneinanderreihen.

Fotografía: el encuadre capta volúmenes geométricos modernos y superficies sinuosas realizadas por cortes de luz evocadores. Con cierta solemnidad, el espíritu esencial y el lenguaje conceptual se subliman en espacios sofisticados de estilo contemporáneo, donde los materiales se suceden sin interrupción y la percepción se vuelve difuminada y total.





**Feel ha un aspetto complessivamente omogeneo e allo stesso tempo racchiude sensazioni tattili che evolvono il tradizionale concetto di cemento, offrendone un'interpretazione originale. La collezione risulta così fortemente contemporanea per le particolari finiture che diventano protagoniste grazie al percorso di ricerca e sviluppo che abbiamo applicato sulla superficie. L'estetica è leggermente mossa da nuvolature e aloni delicati, creati da granelli più o meno ravvicinati alternati a zone di riposo: un lieve dinamismo che arricchisce il prodotto conferendo profondità e una connotazione materica.**

Feel has an overall homogenous appearance and at the same time encompasses tactile sensations that evolve the traditional concept of cement, offering an original interpretation of it. The collection is so strongly contemporary because of the special finishes that become the protagonists thanks to the research and development path we have applied to the surface. The aesthetics are slightly moved by clouds and delicate haloes, created by more or less closely spaced grains alternating with free areas: a slight dynamism that enriches the product by giving it depth and a textural connotation.

**La percezione di modernità è evidenziata dall'ampia gamma di formati e dalle sfumature che declinano le nuance neutre – il bianco White, i grigi Light e Dark, il beige Warm – alle quali si aggiunge un'inedita tonalità di verde salvia Sage. La serie è completata dal decoro Layers che adotta una soluzione tecnica innovativa e restituisce un particolare effetto visivo.**

The perception of modernity is emphasised by the wide range of sizes and the nuances of neutral shades – White, Light and Dark greys, Warm beige – to which is added an unprecedented shade of Sage, Green Sage. The series is completed by the Layers decoration, which adopts an innovative technical solution and creates a special visual effect.

Light 60×120/24"×48" R Matt — 60×120/24"×48" R Strutt.



Feel affiche un aspect général homogène, tout en recueillant des sensations tactiles qui permettent au concept traditionnel du ciment d'évoluer vers une interprétation originale. La collection révèle un esprit fortement contemporain à travers les finitions spéciales qui se font actrices grâce au parcours de recherche et de développement que nous avons appliqués à sa surface. L'esthétique est légèrement animée par des voiles et halos délicats, créés par des grains plus ou moins rapprochés en alternance avec des zones de repos : un dynamisme léger qui enrichit le produit en lui donnant profondeur et connotation texturisée.

La perception de modernité est soulignée par une vaste gamme de formats et par les nuances qui déclinent les teintes neutres – le blanc White, les gris Light et Dark, le beige Warm – auxquelles s'ajoute une teinte inédite vert sauge Sage. La collection est complétée par le décor Layers qui adopte une solution technique innovante et restitue un effet visuel particulier.

Feel heeft een over het geheel genomen homogeen voorkomen en zorgt gelijktijdig voor een tastzin die het traditionele concept van cement evolueert en hieraan een originele interpretatie geeft. De collectie heeft dan ook een uiterst hedendaags karakter vanwege de bijzondere afwerkingen die de hoofdrol spelen door het research- en ontwikkelingstraject waaraan wij het oppervlak hebben onderworpen. In esthetische zin is een lichte golving zichtbaar door verfijnde wolkenvormen en kringen die gecreëerd worden door min of meer bij elkaar liggende korrels afgewisseld met rustgebieden: een lichte dynamiek die het product verrijkt en het daardoor diepte en een materiële gevoelswaarde geeft.

De perceptie van moderniteit wordt benadrukt door het ruime aanbod van formaten en door de schakeringen die de neutrale nuances – het wit White, de grijskleuren Light en Dark, het beige Warm – doen afnemen waaraan een nieuw kleurtint saliegroen Sage is toegevoegd. De serie is compleet met de Layers decoratie waaraan een innovatieve technische oplossing ten grondslag ligt en die een bijzonder visueel effect geeft.

Feel hat ein insgesamt homogenes Erscheinungsbild und bietet gleichzeitig taktile Empfindungen, die das traditionelle Konzept von Zement weiterentwickeln und eine originelle Interpretation desselben bieten. Die Kollektion ist aufgrund der besonderen Oberflächenbehandlungen, die dank der von uns durchgeföhrten Forschungs- und Entwicklungsarbeiten zu den Protagonisten werden, sehr zeitgemäß. Die wolkige Ästhetik wirkt durch mehr oder weniger eng beieinander liegende Körnungen und ebene Bereiche sehr bewegt: eine leichte Dynamik, die das Produkt bereichert, indem sie ihm Tiefe und eine materielle Konnotation verleiht.

Der Eindruck von Modernität wird durch die große Auswahl an Formaten und die Nuancen der neutralen Farbtöne – White, Light und Dark Grau, Warm Beige – unterstrichen, zu denen sich ein noch nie dagewesener Farbton von Salbei-Grün Sage gesellt. Die Serie wird durch das Layers-Dekor vervollständigt, das eine innovative technische Lösung darstellt und einen besonderen visuellen Effekt erzeugt.

Feel presenta un aspecto homogéneo en su conjunto a la vez que aporta un tacto evolucionado del concepto tradicional del cemento ofreciendo una interpretación original. La colección es absolutamente contemporánea por sus acabados especiales que se convierten en protagonistas gracias al trabajo de investigación y desarrollo aplicado a la superficie. La estética presenta un ligero movimiento de halos suaves y difuminados, creados por granos más o menos cercanos que se alternan con zonas lisas: un leve dinamismo que enriquece el producto aportando profundidad y la connotación del material.

La idea de modernidad se evidencia con la amplia gama de formatos y matices de los tonos neutros – el blanco White, los grises Light y Dark y el beige Warm – a los que se suma un novedoso verde salvia Sage. La serie se completa con la decoración Layers que presenta una solución técnica innovadora y logra un efecto visual especial.

Light 120x120/48"×48" R Matt



## Matt

120×120/48"×48" — 60×120/24"×48" — 80×80/32"×32" — 60×60/24"×24" — 30×60/12"×24"



**La finitura opaca per eccellenza ha una mano liscia e allo stesso tempo garantisce un ottimo grado di resistenza allo scivolamento. L'estetica è essenziale e crea superfici dall'aspetto compatto.**

La finition opaque par excellence présente une surface lisse qui garantit également un excellent degré de résistance au glissement. L'esthétique est essentielle et crée des surfaces à l'aspect compact.

Die matte Oberfläche weist eine glatte Griffigkeit auf und bietet gleichzeitig eine hervorragende Rutschfestigkeit. Die Ästhetik ist von entscheidender Bedeutung und schafft Oberflächen mit einem kompakten Erscheinungsbild.

De matte afwerking heeft bij uitstek een gladde laag en garandeert tegelijkertijd een uitstekende slipvastheid. De esthetiek is essentieel en zorgt voor oppervlakken met een compacte uitstraling.

El acabado mate por excelencia es liso al tacto y al mismo tiempo garantiza un excelente grado de resistencia al deslizamiento. La estética es esencial y crea superficies de aspecto compacto.

## Strutturato

120×120/48"×48" — 60×120/24"×48" — 60×60/24"×24" — 30×60/12"×24"



**La finitura trasmette una forte sensazione materica e si traduce in una superficie inaspettatamente morbida al tatto. L'estetica del cemento grezzo si mantiene delicata.**

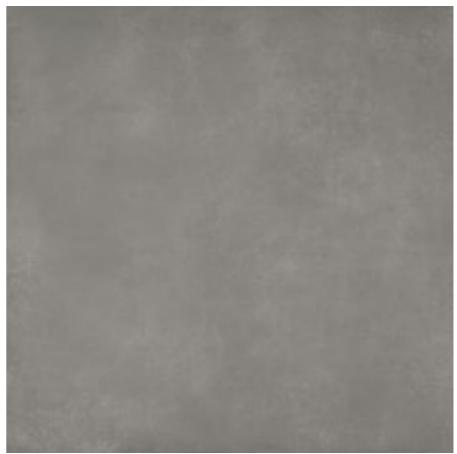
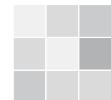
La finition transmet une sensation matière forte et se traduit par une surface inattendue, douce au toucher. L'esthétique du ciment brut reste délicate.

Das Finish vermittelt ein starkes Materialgefühl und führt zu einer unerwartet weichen Oberfläche. Die Ästhetik des Rohbetons bleibt weiterhin zart.

De afwerking geeft een sterk materiële indruk en vertaalt zich in een oppervlak dat onverwacht zacht aanvoelt. De uitstraling van het ruwe cement is verfijnd gehouden.

El acabado transmite una fuerte sensación material y se traduce en una superficie inesperadamente suave al tacto. Se mantiene la estética del cemento en bruto.

V3  
Moderate



<b>White</b>	120x120/48"x48" R Matt 120x120/48"x48" R Strutt. 60x120/24"x48" R Matt 60x120/24"x48" R Strutt. 80x80/32"x32" R Matt 60x60/24"x24" R Matt 60x60/24"x24" R Strutt. 30x60/12"x24" R Matt 30x60/12"x24" R Strutt.
OS44 OS60 OT08 OT13 OT18 OT23 OQ75 OT28 OQ80	

<b>Light</b>	120x120/48"x48" R Matt 120x120/48"x48" R Strutt. 60x120/24"x48" R Matt 60x120/24"x48" R Strutt. 80x80/32"x32" R Matt 60x60/24"x24" R Matt 60x60/24"x24" R Strutt. 60x60/24"x24" R OUT2.0 30x60/12"x24" R Matt 30x60/12"x24" R Strutt.
OS46 OS56 OT05 OT10 OT15 OT20 OQ72 OQ84 OT25 OQ77	

<b>Dark</b>	120x120/48"x48" R Matt 120x120/48"x48" R Strutt. 60x120/24"x48" R Matt 60x120/24"x48" R Strutt. 80x80/32"x32" R Matt 60x60/24"x24" R Matt 60x60/24"x24" R Strutt. 60x60/24"x24" R OUT2.0 30x60/12"x24" R Matt 30x60/12"x24" R Strutt.
OS45 OS58 OT04 OT09 OT14 OT19 OQ71 OQ82 OT24 OQ76	



<b>Warm</b>	120x120/48"x48" R Matt 120x120/48"x48" R Strutt. 60x120/24"x48" R Matt 60x120/24"x48" R Strutt. 80x80/32"x32" R Matt 60x60/24"x24" R Matt 60x60/24"x24" R Strutt. 60x60/24"x24" R OUT2.0 30x60/12"x24" R Matt 30x60/12"x24" R Strutt.
OS47 OS59 OT07 OT12 OT17 OT22 OQ74 OQ85 OT27 OQ79	

<b>Sage</b>	120x120/48"x48" R Matt 120x120/48"x48" R Strutt. 60x120/24"x48" R Matt 60x120/24"x48" R Strutt. 80x80/32"x32" R Matt 60x60/24"x24" R Matt 60x60/24"x24" R Strutt. 30x60/12"x24" R Matt 30x60/12"x24" R Strutt.
OS48 OS57 OT06 OT11 OT16 OT21 OQ73 OT26 OQ78	

Sage 120x120/48"x48" R — Light 60x120/24"x48" R Matt — Sage Layers 115x120/45"x48" R







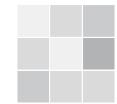
**OUT2.0 a spessore 20mm è caratterizzato da una specifica struttura superficiale.**

OUT2.0 20mm thickness is characterized by a specific surface structure.





V3  
Moderate



White  
Layers Kit  
115x120/45"x48" R

OU43



Light  
Layers Kit  
115x120/45"x48" R

OU40



Dark  
Layers Kit  
115x120/45"x48" R

OU39



Warm  
Layers Kit  
115x120/45"x48" R

OU42



Sage  
Layers Kit  
115x120/45"x48" R

OU41

Dark 120x120/48"x48" R Matt —  
Light Layers 115x120/45"x48" R





**Il decoro Layers, disponibile per tutti i colori, è composto da fasce di varie altezze che si alternano per ottenere moduli di dimensione 115x120: i moduli possono essere posati in orizzontale o in verticale. La combinazione della finitura Strutturato con la finitura Matt crea quindi un gioco di superfici, ulteriormente enfatizzato dalla disposizione leggermente sovrapposta delle fasce che rende vibrante la percezione della luce.**

La décoration Layers, disponible pour toutes les couleurs, est composée d'une alternance de fascias de différentes hauteurs qui permettent d'obtenir des modules de 115×120 cm : elles peuvent ainsi être posées à l'horizontale ou à la verticale. L'association de la finition Strutturato et de la finition Matt crée donc un jeu de surfaces, souligné par la disposition légèrement superposée des fascias qui rend la perception de la lumière vibrante.

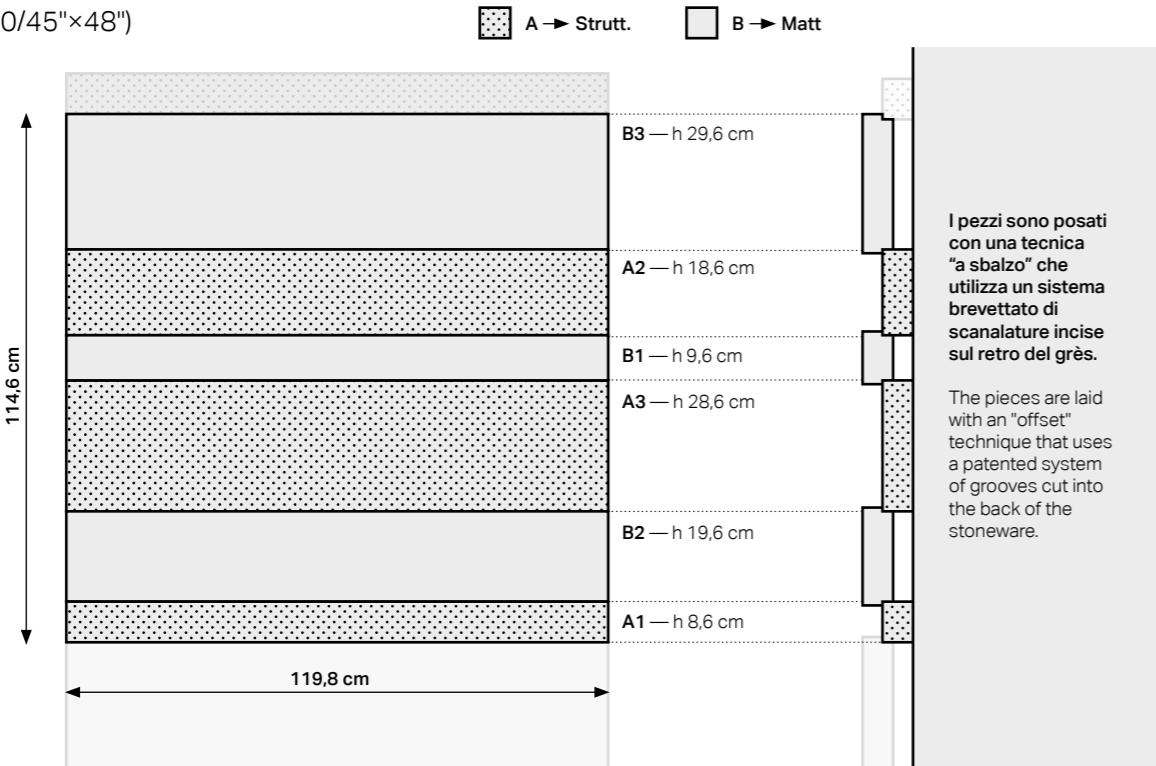
Das in allen Farben erhältliche Dekor-motiv Layers wird von sich abwechselnden Streifen unterschiedlicher Höhe gebildet, um Module mit den Abmessungen 115×120 zu erhalten. Diese Module können horizontal oder vertikal verlegt werden. Durch die Kombination von einer Strutturato und einer Matt-Arbeitung entsteht so ein Wechselspiel der Oberflächen, das durch die leicht überlappende Anordnung der Streifen, die die Lichtwahrnehmung vibrieren lassen, noch verstärkt wird.

The Layers decorative motif, available for all colours, is composed of fascias of various heights that alternate to obtain modules of size 115×120: the modules can be laid horizontally or vertically. The combination of the *Strutturato* finish with the *Matt* finish creates an interplay of surfaces, which is further emphasised by the slightly overlapping arrangement of the fascias that makes the perception of light vibrant.

De Layers-decoratie is beschikbaar in alle kleuren en omvat stroken van verschillende hoogtes die elkaar afwisselen om modules van 115×120 cm te verkrijgen: deze modules kunnen horizontaal of verticaal worden geplaatst. De combinatie van een *Strutturato* en een *Matt* afwerking creëert een oppervlakkeffect dat nog eens extra wordt benadrukt door de deels overlappende plaatsing van de stroken, wat voor een levendig effect zorgt.

La decoración Layers, disponible para todos los colores, presenta fascias de diferentes alturas que se alternan creando módulos de 115×120 que se pueden colocar en horizontal o vertical. Combinando el acabado *Strutturato* con el acabado *Matt* se crea un juego de superficies, acentuado por la disposición ligeramente superpuesta de las fascias que dinamiza la percepción de la luz.

### Layers Kit (115×120/45"×48")



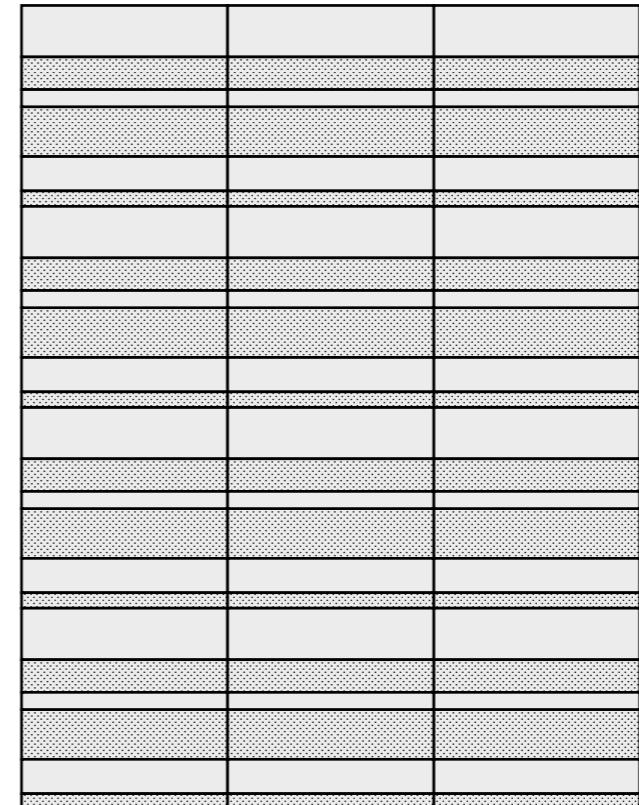
The supplied set includes 6 pieces [3 with Structured finish (A) + 3 with Matt finish (B)], at different heights; together they form the h=115 module. The pieces of the different heights can be installed in any order, but always maintaining the alternation between finishes (A) and (B) and starting from the bottom with a Strutturato piece (A).

Le jeu fourni prévoit 6 éléments [3 en finition Strutturato (A) + 3 en finition Matt (B)], tous de hauteur différente, qui permettent de créer le module h.115. Les éléments de différentes hauteur peuvent être posés dans l'ordre que l'on souhaite, mais en gardant toujours l'alternance des finitions (A) et (B) et en commençant par le bas par un élément Strutturato (A). / Les éléments sont posés selon la technique « en porte-à-faux », qui utilise un système breveté de rainures gravées à l'arrière du grès.

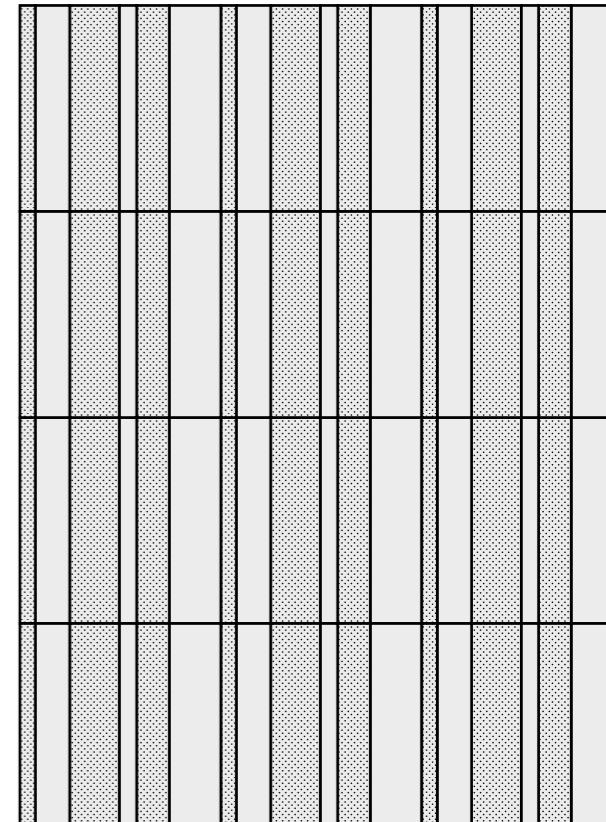
Das Set umfasst 6 Platten [3 Finish Strutturato (A) + 3 Finish Matt (B)] in verschiedenen Höhen, die zusammen das Modul h.115 bilden. Die Platten der verschiedenen Höhen können in beliebig verlegt werden, wobei jedoch immer der Wechsel zwischen den Finish (A) und (B) beibehalten und mit einer Strutturato-Platte (A) von unten begonnen wird. / Die Platten werden in der „a-sbalzo“-Technik gegeneinander versetzt verlegt, ein patentiertes System mit auf der Rückseite der Platten eingebrachten Rillen.

De set bestaat uit 6 stukken [3 stroken met Strutturato afwerking (A) + 3 stroken met Matt (B) afwerking] van verschillende hoogtes, die samen een module van 115 cm hoog vormen. Stukken van verschillende hoogten kunnen in willekeurige volgorde worden gelegd, mits behoud van de afwisseling tussen de afwerkingen (A) en (B) en beginnend van onderen met een strook met Strutturato (A) afwerking. / De stroken worden overhangend geplaatst middels een gepatenteerd groefssysteem dat op de achterkant van het grès is uitgesneden.

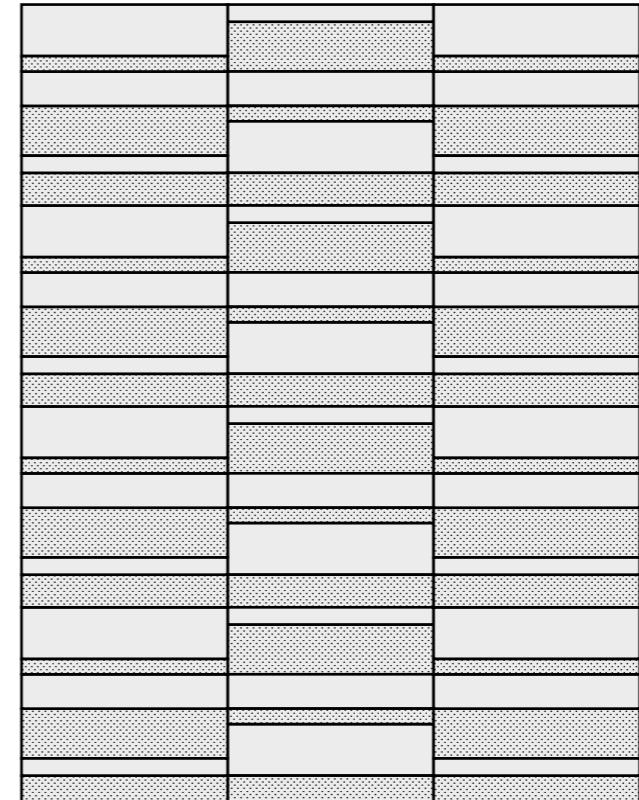
Regular horizontal



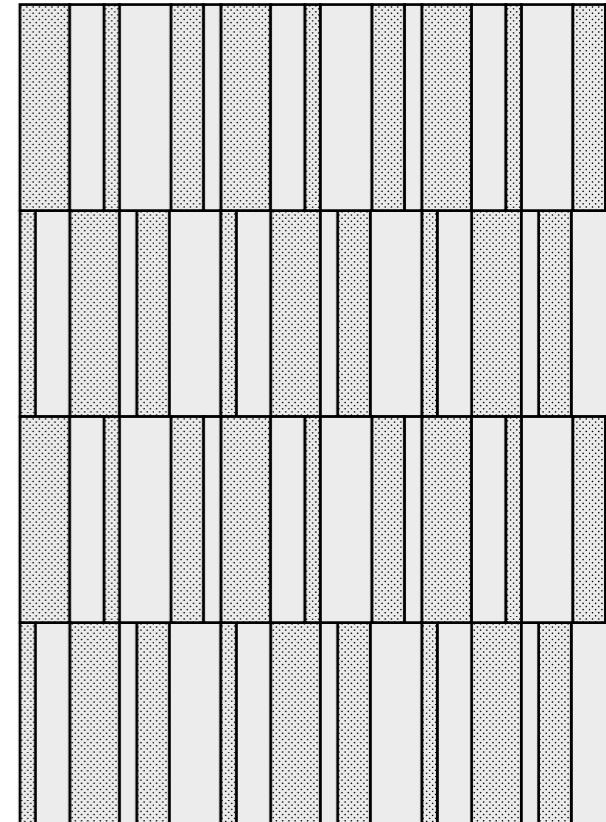
Regular vertical



Random horizontal

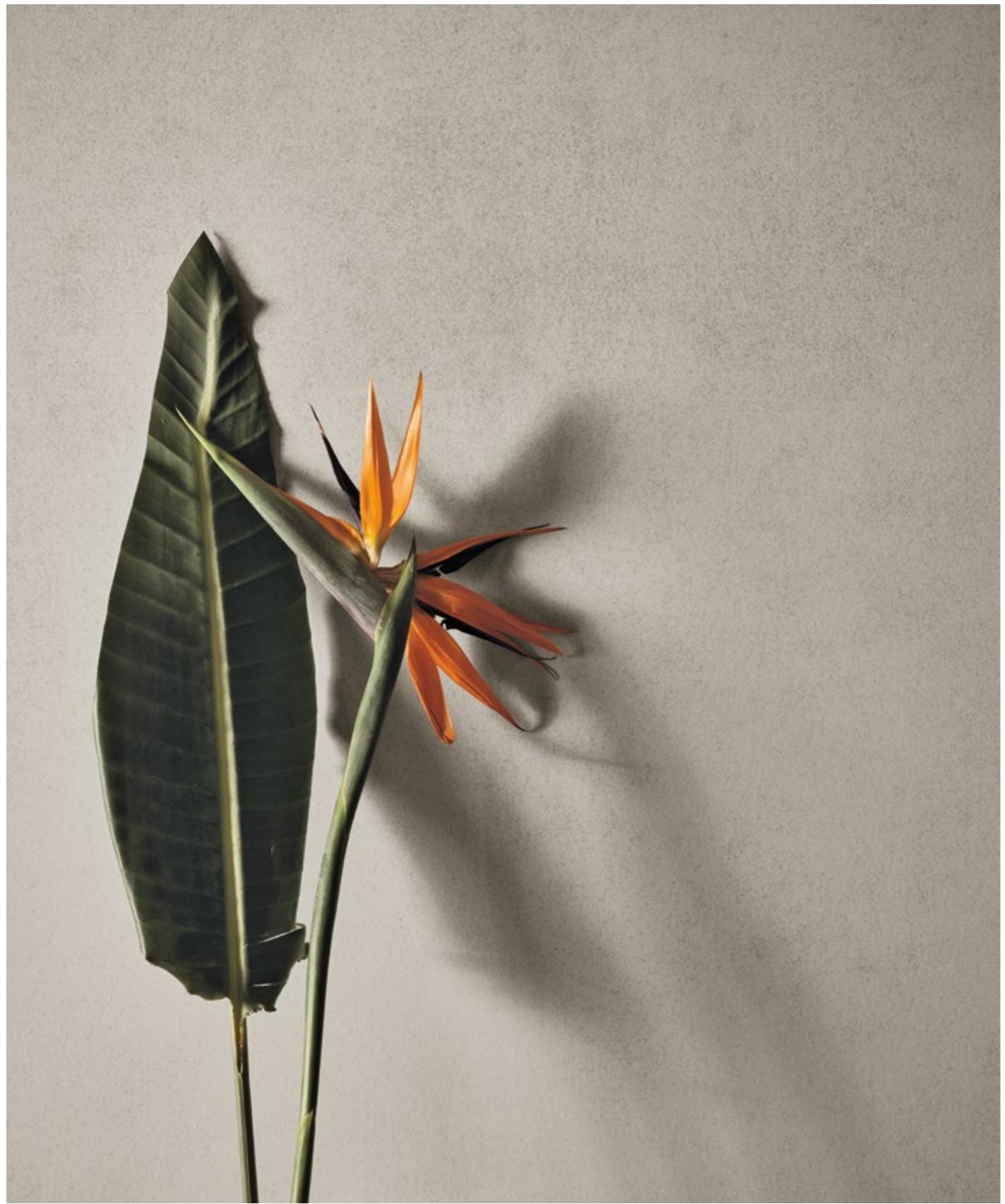


Random vertical





Warm 120x120/48"×48" R Matt



Warm 120x120/48"×48" R Strutt.

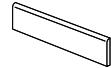
Feel  
28/29



## Pezzi speciali/Trim tiles/Pieces spéciales/Formteile/Speciale delen/Piezas especiales



## Battiscopa

7x60/2<sup>7/8</sup>"x24" R

White Matt  
Light Matt  
Dark Matt  
Warm Matt  
Sage Matt

OV20  
OV17  
OV16  
OV19  
OV18

7x80/2<sup>7/8</sup>"x32" R

White Matt  
Light Matt  
Dark Matt  
Warm Matt  
Sage Matt

OT82  
OT79  
OT78  
OT81  
OT80

7x120/2<sup>7/8</sup>"x48" R

White Matt  
Light Matt  
Dark Matt  
Warm Matt  
Sage Matt

OT77  
OT74  
OT73  
OT76  
OT75

## Caratteristiche/Features/Caractéristiques/Eigenschaften/Eigenhappen/Características

## Matt



UNI EN ISO 10545/14

DIN EN 16165:2023  
Annex B  
(previously DIN 51130)DIN EN 16165:2023  
Annex A  
(previously DIN 51097)BS EN 16165:2021  
Annex C  
(previously BS 7976-2:2002)B.C.R.A.  
Rep. CEC/81ANSI A326.3 (BOT 3000)  
Test Method

Classe 5 / Class 5

R10

A+B

PTV<sub>96</sub> ≥ 36 Wet

Conforme / Compliant

wet DCOF ≥ 0,50

## Strutturato, OUT2.0



UNI EN ISO 10545/14

DIN EN 16165:2023  
Annex B  
(previously DIN 51130)DIN EN 16165:2023  
Annex A  
(previously DIN 51097)BS EN 16165:2021  
Annex C  
(previously BS 7976-2:2002)B.C.R.A.  
Rep. CEC/81ANSI A326.3 (BOT 3000)  
Test Method

Classe 5 / Class 5

R11

A+B+C

PTV<sub>96</sub> ≥ 36 Wet

Conforme / Compliant

wet DCOF ≥ 0,55

## Imballi/Packing/Emballage/Verpackungseinheiten/Verpakking/Embalajes

	pcs x box	m <sup>2</sup> / m x box	kg x box	box x pallet	m <sup>2</sup> x pallet	kg x pallet
120x120/48"x48" Layers Kit	2	2,8800	59,00	20	57,60	1180,00
60x120/24"x48"	2	1,4400	29,50	35	50,40	1032,50
80x80/32"x32"	2	1,2800	25,42	48	61,44	1220,16
60x60/24"x24"	3	1,0800	21,36	40	43,20	854,40
60x60/24"x24" OUT2.0	2	0,7200	32,40	30	21,60	972,00
30x60/12"x24"	7	1,2600	24,50	40	50,40	980,00
115x120/45"x48" Layers Kit	1	1,3800	28,27	24	33,12	678,48
7x60/2 <sup>7/8</sup> "x24" Battiscopa	10	6,0000	9,00	70	420,00	630,00
7x80/2 <sup>7/8</sup> "x32" Battiscopa	8	6,4000	10,80	72	460,80	777,60
7x120/2 <sup>7/8</sup> "x48" Battiscopa	6	7,2000	10,88	40	288,00	435,20

Stonalizzazione/Color shading/Denuancement/Farbabweichung/  
Kleurnuanceringen/Destonificación

v3

Moderate

Il prodotto è volutamente caratterizzato da una moderata variazione cromatica e di venature, per ricreare la variabilità e la ricchezza dei materiali naturali ai quali la collezione è ispirata. Per le stesse ragioni si consiglia di posare il materiale scegliendolo da più scatole contemporaneamente per garantire la variabilità e casualità della superficie finita. Date le caratteristiche intrinseche del prodotto, i riferimenti cromatici qui presentati sono dunque da ritenersi puramente indicativi.

The moderate chromatic variation and the veining of the product is an intrinsic feature to re-create the randomness and richness of the colour shading of natural stones to which the collection is inspired. For these reasons, we recommend installing the product choosing tiles from different boxes in order to guarantee a variable and natural random effect of the finished surface. Due to these intrinsic features of the product, the colours represented in this catalogue must only be considered an example of the many possible colour shades.

Le produit est volontairement caractérisé par une variation modérée de la couleur et des veines, pour recréer la variabilité et la richesse des matériaux naturels dont la collection est inspirée. C'est pourquoi il est conseillé de poser le matériau en choisisant simultanément parmi plusieurs boîtes, afin de garantir la variabilité et l'originalité de la surface finie. En raison des caractéristiques intrinsèques de ce produit, les références chromatiques présentées ici doivent donc être considérées à titre purement indicatif.

Das Produkt wurde gewollt durch eine dezente Variation der Farben und Maserungen geprägt, um die Mannigfaltigkeit und Pracht der natürlichen Materialien wiederzugeben, an denen die Kollektion inspiriert ist. Aus diesem Grund wird auch empfohlen, beim Verlegen Material aus verschiedenen Schachteln zu verwenden, um die Unterschiedlichkeit und Zufälligkeit der fertigen Fläche zu garantieren. Aufgrund der für das Produkt typischen Eigenschaften sind die hier angeführten farblichen Bezugswerte nur als ungefähre Richtwerte anzusehen.

De gematigde kleurvariaties en nerftekening zijn gewenste intrinsieke karakteristieken van het product. Zij weerspiegelen de variabiliteit en kracht van natuurlijke materialen, die de inspiratiebron van deze collectie. Om deze reden raden wij aan de tegels bij plaatsing uit verschillende dozen te kiezen, ter garantie van een ultiem random en natuurlijk effect voor het eindoppervlak. Gezien de intrinsieke eigenschappen van het product zijn de hier getoonde kleurreferenties zuiver benaderend.

El producto se caracteriza adrede por una moderada variación de color y de vetas para recrear la variabilidad y riqueza de los materiales naturales en los que se ha inspirado la colección. Por ello, se aconseja colocar el material eligiéndolo simultáneamente de más de una caja para garantizar la variabilidad y casualidad de la superficie acabada. Dadas las características intrínsecas del producto, las referencias cromáticas presentadas aquí deben considerarse únicamente como referencias indicativas.

Qualità certificata	Certified quality	Qualité certifiée	Zertifizierte Qualität	Gecertificeerde Kwaliteit	Calidad certificada
Ceramiche Refin SpA è certificata secondo ISO 9001. Tutto il processo produttivo è sottoposto a controlli severi per una garanzia di alta qualità.	Ceramiche Refin SpA è ISO 9001 certified. The entire production process is subject to strict controls for guaranteed high-quality materials.	Ceramiche Refin SpA est certifiée selon ISO 9001. Tout le procédé de production est soumis à des contrôles rigoureux afin de garantir un matériau haut de gamme.	Ceramiche Refin SpA ist nach ISO 9001 zertifiziert. Das gesamte Produktionsverfahren unterliegt strengsten Kontrollen, um höchste Qualitätsstandards gewährleisten zu können.	Ceramiche Refin SpA is gecertificeerd volgens ISO 9001, het gehele productieproces wordt aan strenge controles onderworpen ter garantie van een hoge kwaliteit.	Ceramiche Refin SpA está certificada mediante la norma ISO 9001. Todo el proceso productivo está expuesto a severos controles para una garantía de alta calidad.
Ceramiche Refin si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche o variazioni ai prodotti presenti in questo catalogo.	Ceramiche Refin reserves the right to change the products presented in this catalogue at any time.	Ceramiche Refin se réserve à tout moment la faculté d'apporter des modifications ou des variations sur les produits présentés sur ce catalogue.	Die Firma Ceramiche Refin behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen an den in dem Katalog aufgeführten Produkten vorzunehmen.	Ceramiche Refin behoudt zich het recht voor om op elk moment wijzigingen of variaties aan de producten in deze catalogus door te voeren.	Ceramiche Refin se reserva el derecho de aportar en cualquier momento modificaciones o variaciones a los productos presentes en este catálogo.
La proprietà intellettuale del presente catalogo è riservata per tutti i Paesi. La traduzione, la riproduzione, la memorizzazione elettronica e l'adattamento totale o parziale e con qualsiasi mezzo (compresi microfilm e copie fotostatiche) dei suoi contenuti comporta la violazione dei diritti di copyright di REFIN SpA. I prodotti raffigurati nelle immagini del presente catalogo sono protetti secondo la normativa vigente in materia di proprietà industriale.	All the intellectual property rights of this catalogue are reserved in all countries. Translation, reproduction in print or electronic form, and adaptation, in whole or in part, using any means (including microfilm and photocopy formats) of the contents of the said catalogue constitute a violation of REFIN SpA's copyright. The products featured in the photographs in this catalogue are protected by current industrial property legislation.	La propriété intellectuelle de ce catalogue est réservée, pour tous les pays. Toute traduction, reproduction, mémorisation par voie électronique et adaptation, intégrale ou partielle, par quelque procédure que ce soit (y compris les microfilms et les photocopies), de son contenu, est illicite et constitue la violation des droits de copyright de REFIN SpA. Les produits représentés sur les images de ce catalogue sont protégés, conformément à la réglementation en vigueur en matière de propriété industrielle.	Das geistige Eigentum ist für alle Länder geschützt. Die Übersetzung, Vervielfältigung, elektronische Speicherung und vollständige oder teilweise Verarbeitung seiner Inhalte mit jeglichem Mittel (einschließlich Mikrofilm und Fotokopie) bewirkt die Verletzung der Urheberrechte von REFIN SpA. Die im vorliegenden Katalog abgebildeten Produkte sind gemäß den geltenden einschlägigen Bestimmungen zum gewerblichen Eigentumsrecht geschützt.	De intellectuele eigendom van deze catalogus is voor alle landen voorbehouden. De vertaling, de reproduceatie, de elektronische opslag en de totale of gedeeltelijke aanpassing met welk middel dan ook (inclusief microfilm en fotokopieën) van de inhoud van deze catalogus brengt de schending van de copyright van REFIN SpA. met zich mee. De producten getoond in de afbeeldingen van deze catalogus zijn beschermd volgens de geldende wetgeving inzake industriële eigendom.	La propiedad intelectual de este catálogo está reservada para todos los países. La traducción, reproducción, almacenamiento electrónico y la adaptación total o parcial por cualquier medio (microfilms y copias comprimidas) de los contenidos, significa la violación de los derechos de autor de Ceramiche Refin SpA. Los productos reflejados en las imágenes del presente catálogo están protegidos de acuerdo a la norma vigente en materia de propiedad industrial.
Le informazioni contenute nel presente catalogo sono il più possibile esatte, ma non sono da ritenersi legalmente vincolanti. Per esigenze di produzione ci riserviamo il diritto di apportare eventuali modifiche che si rendono necessarie. Peso, colori e misure sono soggetti alle inevitabili variazioni tipiche del processo di cottura della ceramica. I colori indicati si avvicinano quanto più possibile a quelli reali nei limiti consentiti dai processi di stampa. I consigli e le istruzioni date pur essendo oggetto di studi e prove eseguite con la massima serietà, sono da ritenersi puramente indicative. Le caratteristiche tecniche riportate su questo catalogo annullano e sostituiscono quelle preesistenti nel precedente catalogo generale e nei cataloghi di serie.	The information contained in this catalogue is correct to the best of our knowledge, but is not to be construed as legally binding. We reserve the right to make changes as and when production requirement under them necessary. Weight, colours and Size are subject to the usual variation expected in fired ceramic products. Colours shown are as close to the real colour as the limitation of the printing process will allow. While being the result of carefully effected studies and tests, these suggestions and instructions should be considered purely indicative. The technical characteristics given in this catalogue cancel and replace all previous characteristics in the general catalogue and in the range catalogues.	Les renseignements contenus dans ce catalogue sont le plus possible exacts, mais ils ne sont sous la tutelle d'aucune jurisprudence. A cause d'exigences de production, nous nous réservons le droit d'apporter d'éventuelles modifications qui seront nécessaires. Les poids, couleurs et mesures sont sujets à d'inévitables variations typiques au processus de cuisson de la céramique. Les couleurs indiquées sont fidèles dans les limites consenties par les procédés d'imprimerie. Le conseils et les données, tout en étant le résultat d'études et d'essais très soignés, doivent être considérés comme purement indicatifs. Les caractéristiques techniques indiquées dans ce catalogue annulent et remplacent les caractéristiques qui étaient présentes dans le précédent catalogue général et dans les catalogues de série.	Die im vorliegenden Katalog enthaltenen Angaben sind so genau wie möglich gehalten, sind aber rechtlich unverbindlich. Falls produktionstechnisch erforderlich, behalten wir uns vor eventuelle Mänderungen vorzunehmen. Gewicht, Farbe und Ausmasse der Fliesen unterliegen der unumgänglichen Toleranzen eines keramischen Ofenbrandes. Die abgebildeten Farben entsprechen innerhalb der drucktechnischen Grenzen der Wirklichkeit. Die vorstehenden Anleitungen sind zwar das Ergebnis von Studien und Tests, die mit einem Höchstmaß an Seriosität durchgeführt wurden, aber dennoch nur als Orientierungswerte zu verstehen. Die in diesem Katalog angegebenen, technischen Merkmale, annulieren und ersetzen die im früheren Hauptkatalog bzw. Katalogen der einzelnen Serien gemachten Angaben.	De informatie in deze catalogus is zo exact mogelijk, maar moet niet als wettelijk bindend worden beschouwd, voor productieredenen behouden wij ons het recht voor eventuele nodige wijzigingen aan te brengen. Gewicht, kleuren en maten zijn aan onvermijdelijke wijzigingen onderhevig die typisch zijn voor het bakproces van de keramiek. De aangegeven kleuren komen zo dicht mogelijk bij de echte kleuren, binnen de limieten die zijn toegestaan bij de drukprocedure. Het advies en de instructies die zijn gegeven moeten, ook al zijn ze onderwerp van studies en tests die met maximale ernst zijn uitgevoerd, enkel als indicatief worden beschouwd. De technische eigenschappen die in deze catalogus zijn aangegeven annuleren en vervangen de eerder bestaande eigenschappen in de vorige algemene catalogus en in de standaardcatalogi.	La información contenida en el presente catálogo son lo más exactas posibles pero no pretenden ser legalmente vinculantes. Por exigencia de producción se reserva el derecho de aportar eventuales modificaciones que resulten necesarias. Peso, color y dimensión están sujetos a las inevitables variaciones típicas del proceso de cocción de la cerámica. Los colores indicados se acercan lo máximo posible a aquellos reales dentro de los límites del proceso de impresión. Los consejos e instrucciones dadas, a pesar de ser objetos de estudio y pruebas realizadas con la máxima seriedad, se consideran puramente indicativos. Las características técnicas detalladas en este catálogo anulan o sustituyen las ya existentes en catálogos precedentes tanto generales como de serie.

## Legenda/Legend/Légende/Legende/Leyenda

### Gres Fine Porcellanato – EN 14411 ISO 13006 Gruppo Bla Annex G

Edizione 01.2025

© Copyright 2025  
Ceramiche Refin SpA

Materiale ad uso esclusivo  
della forza vendita Refin.

	Regulation	Required standards	Refin Value			
	Dimensioni/Sizes/Dimensions/ Abmessungen/Afmetingen/ Dimensiones	UNI EN ISO 10545/2	<p>Non rettificato / Not rectified</p> <p>Spessore/Thickness/Epaisseur/ Stärke/Dikte/Grosor</p> <p>Rettineità spigoli/Linearity/ Rectitude des arêtes/ Kantengeradheit/Rechttheit kanten/ Rectitud de los lados</p> <p>• Ortopogonalità/Wedging/ Orthogonalität/Rechtwinkligkeit/ Haaksheid hoeken/Ortogonalidad</p> <p>Planarità/Warpage/Planéité/ Ebenflächigkeit/ Vlakheid/Planimat</p>	<p>± 0,6 % max 2 mm</p> <p>± 5 % max 0,5 mm</p> <p>± 0,5 % max 1,5mm</p> <p>± 0,5 % max 2mm</p> <p>± 0,5 % max 2mm</p> <p>± 0,3 % max 1mm</p> <p>± 0,3 % max 0,8mm</p> <p>± 0,3 % max 1,5mm</p> <p>± 0,4 % max 1,8mm</p>	<p>Rettificato* / Rectified*</p> <p>Conforme / Compliant</p> <p>Conforme / Compliant</p> <p>Conforme / Compliant</p> <p>Conforme / Compliant</p>	
	Assorbimento acqua / Water absorption / Absorption d'eau / Wasseraufnahme / Waterabsorpție / Absorción de agua	UNI EN ISO 10545/3	≤ 0,5 %	≤ 0,2%		
	Resistenza alla flessione / Flexual Strength/Résistance à la flexion / Biegefestigkeit / Buigvastheid / Resistencia a la flexión	UNI EN ISO 10545/4	<p>≥ 35 N/mm<sup>2</sup></p> <p>S ≥ 1300 N (thickness ≥ 7,5 mm)</p>	Conforme / Compliant		
	Coefficiente di restituzione (COR) / Coefficient of restitution (COR) / Coefficient de restitution (COR) / Schlagfestigkeit (COR) / Restitutiecoëfficiënt (COR) / Coeficiente de restitución (COR)	UNI EN ISO 10545/5	<p>Valore consigliato ≥ 0,55/ Recommended value ≥ 0,55/ Valeur recommandée ≥ 0,55/ Empfohlener Wert ≥ 0,55/ Aanbevolen waarde ≥ 0,55/ Ralor recomendado ≥ 0,55</p>	Conforme / Compliant		
	Resistenza all'abrasione profonda / Deep abrasion resistance / Resistance à l'abrasion / Widerstand gegen Tiefenverschleiß / Weerstand tegen afschuren / Resistencia a la abrasión profunda	UNI EN ISO 10545/6	≤ 175 mm <sup>3</sup> Solo per piastrelle non smaltate / Only for unglazed tiles	Conforme / Compliant		
	Resistenza all'abrasione / Abrasion resistance / Resistance à l'abrasion / Abrriebeständigkeit / Weerstand tegen afschuring / Resistencia a la abrasión	UNI EN ISO 10545/7	PEI Solo per piastrelle smaltate / Only for glazed tiles			
	Coefficiente di dilatazione termica lineare / Coefficient of thermal linear expansion / Coefficient de dilatation thermique linear / Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient / Lineaire thermische uitzetting / Coeficiente de dilatación termica linear	UNI EN ISO 10545/8	<p>Metodo di prova disponibile / Tests method available / Methode d'essai disponible / Verfügbares / rüfverfahren / Testmethode beschikbaar / Método de prueba disponible</p>	≤ 7 · 10 <sup>-6</sup> ·C <sup>-1</sup>		
	Resistenza agli sbalzi termici / Thermal shock resistance / Resistance aux écarts de température / Temperaturwechselbeständigkeit / Temperatuurswisselingen / Resistencia al choque térmico	UNI EN ISO 10545/9	Nessun campione deve presentare difetti visibili / No sample must show visible defects / Aucun échantillon ne doit présenter des défauts visibles / Kein Exemplar darf sichtbare Schäden aufweisen / Geen enkel monster mag zichtbare gebreken vertonen / Ninguna muestra debe presentar defectos visibles	Conforme / Compliant		
	Dilatazione all'umidità / Moisture expansion / Dilatation à l'humidité / Feuchtigkeitsausdehnung / Uitzetting door vocht / Dilatação por la humedad	UNI EN ISO 10545/10	<p>Metodo di prova disponibile / Tests method available / Methode d'essai disponible / Verfügbares / Prüfverfahren / Testmethode beschikbaar / Método de prueba disponible</p>	≤ 0,02 % (0,2 mm/m)		
	Resistenza al fuoco / Fire resistance / Résistance au feu / Brandverhalten / Brand weerstand / Resistencia al fuego	UNI EN ISO 13501-1	Dichiarare un valore / Declare a value Classe A1 oppure A <sub>1s</sub> / Class A1 or A <sub>1s</sub>	A1 <sub>s</sub>		
	Resistenza al gelo / Frost resistance / Résistance au gel / Frostbeständigkeit / Vorstbeständigkeit / Resistencia a la helada	UNI EN ISO 10545/12	Resistente/Resistant / Resistants / Widerstandsfähig / Weerbaarstig / Resistentes	Conforme / Compliant		

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV GL  
= ISO 9001 =



Ceramics of Italy

## Legenda/Legend/Légende/Legende/Leyenda

### Gres Fine Porcellanato – EN 14411 ISO 13006 Gruppo Bla Annex G

	Regulation	Required standards	Refin Value
	Resistenza all'attacco chimico / Chemical resistance / Resistance à l'attaque chimique / Beständigkeit gegen Chemikalien / Chemische bestandheid / Resistencia al ataque químico	UNI EN ISO 10545/13	
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina / Resistance to household chemicals and swimming pool salts	UNI EN ISO 10545/13	<p>Classe minima B (GB per piastrelle smaltate) / Minimum class B (GB for glazed tiles) A</p> <p>Classe minima B (IB per piastrelle non smaltate) / Minimum class B (IB for unglazed tiles) LA</p>
	Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali / Resistance to low concentrations of acids and alkalis	UNI EN ISO 10545/13	<p>Dichiarare una classe / Declare a class</p> <p>Metodo di prova disponibile / Tests method available</p>
	Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali / Resistance to high concentrations of acids and alkalis	UNI EN ISO 10545/13	<p>Dichiarare una classe / Declare a class</p> <p>Metodo di prova disponibile / Tests method available</p>
	Resistenza alle macchie / Stain resistance / Insensibilité aux taches / Beständigkeit gegen Fleckenbildner / Substanzen / Weerstand tegen vlekken / Resistencia a las manchas	UNI EN ISO 10545/14	<p>UGL Dichiara un valore / UGL Declare a value</p> <p>Vedere interno / See inside</p> <p>GL ≥ 3</p>
	Cessione di piombo e cadmio / Lead and cadmium discharge / Perte de plomb et cadmium / Abgabe von Blei und Cadmium / Ontdaan van lood en cadmium / Cesión de plomo y cadmio	UNI EN ISO 10545/15	<p>Valore dichiarato / Declared value</p> <p>Al limite di rilevamento / Than instrument limit</p>
	Indicazione di resistenza allo scivolamento / Assessment of slip resistance / Indication de la résistance au glissement / Bestimmung der Trittsicherheit / Indicatie voor de slipvastheid / Indicación de resistencia al deslizamiento	<p>DIN EN 16165:2023 Annex B (previosly DIN 51130)</p> <p>DIN EN 16165:2023 Annex A (previosly DIN 51097)</p>	<p>Dichiarare un valore (R) / Declare a value (R)</p> <p>Vedere interno / See inside</p> <p>Dichiarare un valore (A+B+C) / Declare a value (A+B+C)</p> <p>Vedere interno / See inside</p>
		BS EN 16165:2021 Annex C (previosly BS 7976-2:2002)	<p>Dichiarare un valore / Declare a value</p> <p>Vedere interno / See inside</p>
	Coefficiente di attrito dinamico / Measurement of dynamic coefficient of friction / Mesure du coefficient de frottement dynamique / Messung des dynamischen Reibungskoeffizienten / Meting van de dynamische wrijingscoörficient / Coeficiente de rozamiento dinámico	B.C.R.A. Rep. CEC/81	<p>Asciutto &gt; 0,40 / Bagnato &gt; 0,40</p> <p>Vedere interno / See inside</p>
		DCOF ANSI A326.3 (BOT 3000) Test Method	<p>Dichiarare un valore / Declare a value</p> <p>Vedere interno / See inside</p>

\* Per piastrelle rettangolari, che abbiano il lato maggiore L ≥ 60 cm, e rapporto tra i lati ≥ 3, la misurazione della ortogonalità deve venire condotta solo sul lato corto.  
For oblong tiles with L ≥ 60 cm and ratio length/width L/W ≥ 3, measurement of rectangularity only on short edges.

Ceramiche Refin  
SpA

**Sede legale**  
Via I Maggio, 22  
Salvaterra  
42013 Casalgrande RE  
Italia

**Showroom aziendale**  
Via G. Ambrosoli, 2  
Salvaterra  
42013 Casalgrande RE  
Italia

t +39 0522 990 499  
f<sub>ITA</sub> +39 0522 849 270  
f<sub>EXP</sub>+39 0522 990 578  
e info@refin.it

[refin.com](http://refin.com)

---