

# **mineralis**



**FONDOVALLE**



0



## alchimia di materia e design

Alchemy of matter and design  
Alchimie de matière et de design  
Alquimia de materia y diseño  
Alchemie aus Materie und Design

**Un originale effetto pietra nato dalla fusione di suggestioni minerali prende forma in tonalità calde e avvolgenti, reinterpretando i riferimenti naturali del mondo litico. Nascono così superfici in gres porcellanato capaci di amplificare il comfort visivo e creare atmosfere di autentica bellezza. Mineralis dà vita a una pietra inedita che interpreta il linguaggio del design contemporaneo senza imitarlo, coniugando ricerca estetica e qualità tecnica.**

An original stone effect, born from the fusion of mineral suggestions, takes shape in warm, enveloping tones that reimagine the forms and markings of the mineral world. The result is a range of porcelain stoneware surfaces that enhance visual comfort and create atmospheres of authentic beauty. Mineralis gives life to a unique stone look that speaks the language of contemporary design rather than imitating it, combining aesthetic research with technical quality

Un effet pierre original, né de la fusion d'inspirations minérales, prend forme dans des tonalités chaudes et enveloppantes, réinterprétant les références naturelles de l'univers de la pierre. C'est ainsi que naissent des surfaces en grès cérame capables d'amplifier le confort visuel et de créer des atmosphères d'une beauté authentique. Mineralis donne vie à une pierre inédite qui interprète le langage du design contemporain sans l'imiter, alliant recherche esthétique et qualité technique.

Un original efecto piedra, nacido de la fusión de evocaciones minerales, cobra forma en tonalidades cálidas y envolventes, reinterpretando las referencias naturales del mundo pétreo. Nacen así superficies de gres porcelánico capaces de potenciar el confort visual y crear atmósferas de auténtica belleza. Mineralis da vida a una piedra inédita que interpreta el lenguaje del diseño contemporáneo sin imitarlo, conjugando investigación estética y calidad técnica.

Ein origineller Steineffekt, entstanden aus der Verschmelzung mineralischer Inspirationen, nimmt in warmen und einhüllenden Farbtönen Gestalt an und interpretiert die natürlichen Bezüge der Welt des Gesteins neu. So entstehen Oberflächen aus Feinsteinzeug, die den visuellen Komfort verstärken und Atmosphären authentischer Schönheit schaffen. Mineralis erweckt einen neuartigen Stein zum Leben, der die Sprache des zeitgenössischen Designs interpretiert, ohne sie nachzuahmen, und dabei ästhetische Forschung mit technischer Qualität verbindet.

# rigore materico, versatilità progettuale

Material rigour, design and versatility  
Rigueur matérielle, polyvalence conceptuelle  
Rigor matérico, versatilidad proyectual  
Materielle Präzision, planerische Vielseitigkeit

Tre colori dalle texture profonde, sono disponibili nei formati 120x278 e 120x120 cm di spessore 6 mm e nei formati 120x120, 60x120, 60x60 e 30x60 cm di spessore 8,5 mm per offrire un’ampia libertà compositiva in progetti residenziali e commerciali. Completano la collezione il decoro Zen nel formato 60x120 cm e la finitura Grip Outdoor nel formato 60x120 cm con spessori 8,5 mm e 20 mm. Ricche di sfumature e dettagli materici, le superfici valorizzano ogni spazio con equilibrio naturale e un’eleganza discreta.

Three colours with richly textured surfaces are available in the 120x278 and 120x120 cm formats with a thickness of 6 mm, and in the 120x120, 60x120, 60x60 and 30x60 cm formats with a thickness of 8.5 mm, offering extensive compositional freedom for residential and commercial projects. The collection is completed by the Zen décor in the 60x120 cm format and the Grip Outdoor finish in the 60x120 cm format, available in thicknesses of 8.5 mm and 20 mm. Rich in nuances and tactile details, these surfaces enhance every space with natural balance and understated elegance.

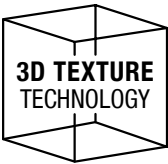
Trois couleurs aux textures profondes sont disponibles dans les formats 120x278 et 120x120 cm en 6 mm d’épaisseur, ainsi que dans les formats 120x120, 60x120, 60x60 et 30x60 cm en 8,5 mm d’épaisseur, pour offrir une grande liberté de composition dans le cadre des projets résidentiels et commerciaux. La collection se complète avec le décor Zen au format 60x120 cm et la finition Grip Outdoor au format 60x120 cm en 8,5 et 20 mm d’épaisseur. Riches en nuances et en détails matiéristes, les surfaces mettent en valeur chaque espace avec un équilibre naturel et une élégance discrète.

Tres colores de texturas profundas están disponibles en los formatos 120x278 y 120x120 cm con espesor de 6 mm y en los formatos 120x120, 60x120, 60x60 y 30x60 cm con espesor de 8,5 mm, ofreciendo una amplia libertad compositiva en proyectos residenciales y comerciales. Completan la colección la decoración Zen en formato 60x120 cm y el acabado Grip Outdoor en formato 60x120 cm, con espesores de 8,5 mm y 20 mm. Ricas en matices y detalles matéricos, las superficies realzan cada espacio con equilibrio natural y discreta elegancia.

Drei Farben mit tiefen Texturen sind in den Formaten 120x278 und 120x120 cm in einer Stärke von 6 mm sowie in den Formaten 120x120, 60x120, 60x60 und 30x60 cm in einer Stärke von 8,5 mm erhältlich, um in Wohn- und Gewerbeprojekten eine große gestalterische Freiheit zu bieten. Ergänzt wird die Kollektion durch das Dekor Zen im Format 60x120 cm sowie durch die Oberflächenausführung Grip Outdoor im Format 60x120 cm in den Stärken 8,5 mm und 20 mm. Reich an Nuancen und materiellen Details, werten die Oberflächen jeden Raum mit natürlichem Gleichgewicht und dezenter Eleganz auf.



Mineralis Milky Zen 60x120 . 23,62"x47,24"  
Mineralis Milky 3D Texture 60x120 . 23,62"x47,24"



# texture 3D dal profondo realismo materico

3D Texture with intense material realism  
Des textures matiéristes en 3D extrêmement réalistes  
Texture 3D de un profundo realismo matérico  
3D-Oberflächen mit unglaublich realistischer Anmutung

Fondovalle inaugura una nuova era nella produzione del gres porcellanato grazie a 3D Texture, una tecnologia digitale altamente innovativa che regala una matericità profonda, generando un effetto tridimensionale sulle superfici, fedele all’essenze di ispirazione. La tecnologia 3D Texture consente una perfetta sincronia tra differenti applicazioni e materie con effetti di realismo e profondità di dettaglio straordinari. Il risultato è frutto di investimenti e assidua ricerca, e arricchisce di tridimensionalità l’impasto pressato, cromie e strutture coincidono sinergicamente e le superfici acquistano un’autentica veridicità percepibile sia al tatto che alla vista.

- > **Matericità tridimensionale**  
Three-dimensionality | Effet matière tridimensionnel |  
Materialidad tridimensional | Dreidimensionales  
Materialbild
- > **Profondità di dettaglio**  
Depth of detail | Profondeur des détails | Profundidad  
de detalle | Sorgfältig ausgearbeitete Details
- > **Grande naturalezza e veridicità**  
Striking naturalness and realism | Un grand naturel et  
une grande véracité | Gran naturalidad y veracidad |  
Natürlichkeit und Authentizität

Fondovalle is heralding a new era in the production of porcelain stoneware thanks to 3D Texture, a highly innovative digital technology that offers a deep material quality, producing a three-dimensional effect on surfaces to accurately resemble the wood that inspired them. 3D Texture technology permits perfect synchronisation between different applications and materials with extraordinarily realistic effects and depth of detail. The result is the fruit of investment and painstaking research, enhancing the three-dimensionality of the pressed mix; colours and textures synergistically harmonise and the surfaces acquire an authenticity perceptible to both touch and sight.

Avec Fondovalle, la production de grès cérame entre dans une nouvelle ère grâce à 3D Texture, une technologie numérique tout à fait innovante qui apporte un rendu fortement matiériste, en créant un effet tridimensionnel sur les surfaces, parfaitement fidèle à l'essence dont elle s'inspire. La technologie 3D Texture permet une synchronisation parfaite entre les différentes applications et matières, avec d'extraordinaires effets de réalisme et de profondeur du détail. Fruit d'un investissement et d'une recherche assidue, le résultat enrichit la pâte pressée d'un effet tridimensionnel. Les couleurs et les structures coïncident en synergie et les surfaces acquièrent une véracité authentique perceptible non seulement à la vue mais aussi au toucher.

Fondovalle inaugura una nueva era en la producción de gres porcelánico gracias a 3D Texture, una tecnología digital altamente innovadora que proporciona profunda materialidad, generando un efecto tridimensional sobre las superficies, fiel a las esencias que la inspiran. La tecnología 3D Texture permite una sincronización perfecta entre diferentes aplicaciones y materiales con efectos de realismo y extraordinaria profundidad de detalle. El resultado es fruto de la inversión y la investigación asidua, y enriquece la mezcla prensada con tridimensionalidad, los colores y las texturas coinciden sinérgicamente y las superficies adquieren una auténtica veracidad perceptible tanto al tacto como a la vista.

Dank der hochinnovativen Digitaltechnik 3D Texture, die eine besondere Materialtiefe erzeugt, eröffnet Fondovalle ein neues Kapitel in der Produktion von Feinsteinzeug. Oberflächen mit plastischer Wirkung geben das zum Vorbild dienende Material äußerst getreu wieder. Die Technik 3D Texture ermöglicht eine vollkommen synchrone Erzeugung von Struktur und Dekor, wodurch eine ungewöhnlich realistische Wirkung und hohen Detailtiefe erzielt wird. Dank Investitionen und intensiver Forschungstätigkeit gelang es, der gepressten Masse eine besondere Tiefenoptik zu verleihen. Durch die passgenaue Übereinstimmung zwischen Farbauftrag und Struktur geben die Oberflächen haptisch wie optisch ein täuschend echtes Bild der Vorlage wieder.

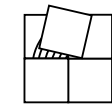
Mineralis Tundra 3D Texture 120x278 . 47,24"x109,45"  
Mineralis Tundra 3D Texture 60x60 . 23,62"x23,62"

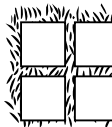
# 2.OUT

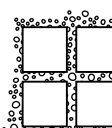
## gres porcellanato con spessore 2 cm per riprogettare l'outdoor

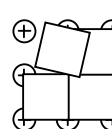
Porcelain stoneware 2 cm thick for redesigning the outdoors  
Grès cérame de 2 cm d'épaisseur pour redessiner l'extérieur  
Gres porcelánico con espesor de 2 cm para rediseñar los exteriores  
Feinsteinzeug in Stärke 2 cm zur Neugestaltung von Außenbereichen

Versatilità e resistenza sono le due caratteristiche principali delle lastre 2.OUT che possono essere applicate facilmente in ogni contesto, residenziale o commerciale, con posa tradizionale, posa incollata, posa diretta su erba e ghiaia o posa sopraelevata su piedini insieme ad una ricca gamma di pezzi speciali a completamento. Le soluzioni 2.OUT sono perfettamente coordinate ai pavimenti in 8,5 e 6 mm, per creare ambienti esterni di grande impatto estetico che diventano la naturale estensione dei propri spazi indoor.

**Posa tradizionale su massetto**  
Conventional installation on screed  
Pose traditionnelle sur chape  
Colocación tradicional sobre solera  
Traditionelle Verlegung auf Estrich

**Posa su erba**  
Installation on grass  
Pose sur gazon  
Colocación sobre césped  
Verlegung auf Gras

**Posa su sabbia o ghiaia**  
Installation on sand or gravel  
Pose sur sable ou gravier  
Colocación sobre arena o grava  
Verlegung auf Sand oder Kies

**Posa sopraelevata su supporti**  
Raised installation on pedestals  
Pose surélevée sur plots  
Colocación elevada sobre soportes  
Verlegung auf Stelzlagnern

Versatility and strength are the two main characteristics of 2.OUT slabs, which can easily be applied in any residential or commercial context, installed by the conventional method, with adhesive, directly placed on grass and gravel, or as a raised paving on pedestals, together with a rich assortment of trims to complete the project. 2.OUT solutions are perfectly matched with the 8,5 and 6 mm floor tiles, to create outdoor design schemes with strong aesthetic impact, which become the natural extension of your indoor spaces.

La polyvalence et la résistance sont les deux principaux atouts des dalles 2.OUT qui s'appliquent facilement dans tous les contextes, résidentiels ou commerciaux, en pose traditionnelle, en pose collée, en pose directe sur gazon et sur gravier ou en pose surélevée sur plots, sans oublier la grande variété de pièces spéciales. Les solutions 2.OUT se coordonnent parfaitement aux carreaux de sol de 8,5 et 6 mm, de sorte à créer des cadres extérieurs de grand impact esthétique, qui deviennent le prolongement naturel des espaces intérieurs.

Versatilitad y resistencia son las dos características principales de las losas 2.OUT, que pueden aplicarse fácilmente en cualquier contexto, residencial o comercial, mediante colocación tradicional, colocación encolada, colocación directa sobre césped y grava o colocación elevada sobre pies, junto con una amplia gama de piezas especiales para completar la aplicación. Las soluciones 2.OUT se coordinan perfectamente con los pavimentos de 8,5 y 6 mm para crear ambientes exteriores de gran impacto estético que se convierten en la extensión natural de los espacios interiores.

Vielseitigkeit und Widerstandsfähigkeit sind die beiden Hauptmerkmale der 2.OUT-Platten, die sich überall, sei es im Wohn- oder Gewerbebereich, einfach und problemlos einsetzen lassen. Sie können traditionell im Kleberbett, direkt auf Gras oder Kies oder aber auf Stelzlagnern zusammen mit einer großen Auswahl an Formteilen, die das Sortiment abrunden, verlegt werden. Die 2.OUT-Lösungen sind perfekt auf die Bodenbeläge in 8,5 mm und 6 mm Stärke abgestimmt, um ästhetisch ansprechende Außenbereiche zu schaffen, die eine natürliche Erweiterung der Innenräume darstellen.





Porcelain stoneware slabs / tiles  
120x278 120x120 60x120 60x60 30x60



MILKY



DESERT



TUNDRA

## toni delicati e trame naturali per atmosfere sofisticate

Delicate tones and natural textures for sophisticated atmospheres  
Des tons délicats et des trames naturelles pour des atmosphères sophistiquées  
Tonos delicados y texturas naturales para atmósferas sofisticadas  
Zarte Töne und natürliche Strukturen für anspruchsvolle Atmosphären

**mineralis**  
**MILKY**

## memorie millenarie scolpite per abitare il presente

Ancient memories, carved for contemporary living  
Des mémoires millénaires sculptées pour habiter le présent  
Memorias milenarias esculpidas para habitar el presente  
Jahrtausendealte Erinnerungen, geformt für das Wohnen in der Gegenwart

Mineralis Milky 3D Texture 120x278 . 47,24"x109,45"  
Mineralis Milky 3D Texture 120x120 . 47,24"x47,24"





14 MINERALIS

15 MINERALIS

Mineralis Milky 3D Texture 120x278 . 47,24"x109,45"  
Mineralis Milky 3D Texture 120x120 . 47,24"x47,24"  
Furniture: MyTop Stone Lab Piasentina All-Body 3D Texture



**mineralis**  
DESERT

## equilibrio di luce e materia per spazi di carattere

Where light and material meet, spaces find their character  
Un équilibre de lumière et de matière pour des espaces de caractère  
Equilibrio de luz y materia para espacios con carácter  
Gleichgewicht von Licht und Materie für Räume mit Charakter

Mineralis Desert Zen 60x120 . 23,62"x47,24"  
Furniture: MyTop Infinito 2.0 Fantasy Dark Full 3D Texture



18 MINERALIS

19 MINERALIS

Mineralis Desert 3D Texture 120x278 . 47,24"x109,45"  
Mineralis Desert Zen 60x120 . 23,62"x47,24"  
Mineralis Desert 3D Texture 120x120 . 47,24"x47,24"  
Furniture: MyTop Infinito 2.0 Fantasy Dark Full 3D Texture

**mineralis**  
**TUNDRA**

## **volumi e superfici si fondono in un'armonia luminosa e tattile**

Volumes and surfaces dissolve into luminous, tactile harmony  
Volumes et surfaces se fondent dans une harmonie lumineuse et tactile  
Volumenes y superficies se funden en una armonía luminosa y táctil  
Volumen und Oberflächen verschmelzen zu einer  
lichtvollen und haptischen Harmonie

Mineralis Tundra 3D Texture 120x278 . 47,24"x109,45"  
Mineralis Tundra 3D Texture 60x120 . 23,62"x47,24"





Mineralis Tundra 3D Texture 120x278 . 47,24"x109,45"  
 Infinito 2.0 Pentelico Crystal Polished 120x278 . 47,24"x109,45"  
 Mineralis Tundra 3D Texture 60x120 . 23,62"x47,24"  
 Mineralis Tundra Grip Outdoor 60x120 . 23,62"x47,24"





# mineralis

Lastre / piastrelle di ceramica in gres porcellanato - Gruppo Bla UGL  
Porcelain stoneware slabs / tiles - Gruppe Bla UGL  
Dalles / carreaux en céramique en grès cérame - Group Bla UGL  
Losas / baldosas cerámicas de gres porcelánico / Grupo Bla UGL  
Keramikplatten / keramikfliesen aus Feinsteinzeug - Gruppe Bla UGL

SURFACES / FORMATS / THICKNESS

3D Texture



**120x278\***  
47,24"x109,45"  
± 6 mm



**120x120**  
47,24"x47,24"  
± 6 mm  
± 8,5 mm



**60x120**  
23,62"x47,24"  
± 8,5 mm



**60x60**  
23,62"x23,62"  
± 8,5 mm



**30x60**  
11,81"x23,62"  
± 8,5 mm

\* Lastre realizzate attraverso impasti colorati con colori standard  
Slabs produced using coloured body mix available in standard shades

TECH INFO



BS EN 16165\_C: PTV 25-35 Wet  
AS 4586: P2  
UNE-ENV 12633: Class 1

COLORS



MILKY



DESERT



TUNDRA

Grip Outdoor



**60x120**  
23,62"x47,24"  
± 8,5 mm  
± 2 cm 2.0UT

TECH INFO OUTDOOR



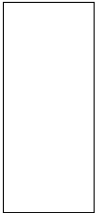
BS EN 16165\_C: PTV >36 Wet  
AS 4586: P5  
UNE-ENV 12633: Class 3

# mineralis



28 MINERALIS

## SIZES & SURFACES



**120x278\***  
47,24"x109,45"



**120x120**  
47,24"x47,24"



**60x120**  
23,62"x47,24"



**60x60**  
23,62"x23,62"



**30x60**  
11,81"x23,62"



**3D Texture**  
Rettificato | Rectified | Rectifié |  
Rectificado | Rektifiziert

### 6 mm

**120x278** . 47,24"x109,45"  
**MIR004**

**120x120** . 47,24"x47,24"  
**MIR010**

### 8,5 mm

**120x120** . 47,24"x47,24"  
**MIR016**

**60x120** . 23,62"x47,24"  
**MIR019**

**60x60** . 23,62"x23,62"  
**MIR061**

**30x60** . 11,81"x23,62"  
**MIR064**

**Grip Outdoor**  
Rettificato | Rectified | Rectifié |  
Rectificado | Rektifiziert

### 8,5 mm

**60x120** . 23,62"x47,24"  
**MIR043**

## 2.OUT 2 cm

**60x120** . 23,62"x47,24"  
**MIR046**



### MILKY ZEN

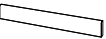
**8,5 mm**  
**60x120** . 23,62"x47,24"  
decoro

**MIR022**

**Suggested grout**  
111 . Silver Grey



### MILKY



**6 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**MIR025**

**8,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**MIR034**

**8x60** . 3,15"x23,62"  
battiscopa  
**MIR067**



**6 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare LL  
**MIR028**

**8,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare M  
**MIR037**



**6 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare LL  
**MIR031**

**8,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare M  
**MIR040**



29 MINERALIS

## SIZES & SURFACES



**120x278\***  
47,24"x109,45"



**120x120**  
47,24"x47,24"



**60x120**  
23,62"x47,24"



**60x60**  
23,62"x23,62"



**30x60**  
11,81"x23,62"



**3D Texture**  
Rettificato | Rectified | Rectifié |  
Rectificado | Rektifiziert

### 6 mm

**120x278** . 47,24"x109,45"  
**MIR005**

**120x120** . 47,24"x47,24"  
**MIR011**

### 8,5 mm

**120x120** . 47,24"x47,24"  
**MIR017**

**60x120** . 23,62"x47,24"  
**MIR020**

**60x60** . 23,62"x23,62"  
**MIR062**

**30x60** . 11,81"x23,62"  
**MIR065**

**Grip Outdoor**  
Rettificato | Rectified | Rectifié |  
Rectificado | Rektifiziert

### 8,5 mm

**60x120** . 23,62"x47,24"  
**MIR044**

## 2.OUT 2 cm

**60x120** . 23,62"x47,24"  
**MIR047**



### DESERT ZEN

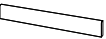
**8,5 mm**  
**60x120** . 23,62"x47,24"  
decoro

**MIR023**

**Suggested grout**  
123 . Ancient White



### DESERT



**8,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**MIR026**

**8,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**MIR035**

**8x60** . 3,15"x23,62"  
battiscopa  
**MIR068**



**6 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare LL  
**MIR029**

**8,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare M  
**MIR038**



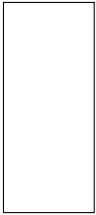
**6 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare LL  
**MIR032**

**8,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare M  
**MIR041**



30 MINERALIS

SIZES & SURFACES



**120x278\***  
47,24"x109,45"



**120x120**  
47,24"x47,24"



**60x120**  
23,62"x47,24"



**60x60**  
23,62"x23,62"



**30x60**  
11,81"x23,62"



**3D Texture**  
Rettificato | Rectified | Rectifié |  
Rectificado | Rektifiziert

6 mm

**120x278** . 47,24"x109,45"  
**MIR006**

**120x120** . 47,24"x47,24"  
**MIR012**

8,5 mm

**120x120** . 47,24"x47,24"  
**MIR018**

**60x120** . 23,62"x47,24"  
**MIR021**

**60x60** . 23,62"x23,62"  
**MIR063**

**30x60** . 11,81"x23,62"  
**MIR066**

**Grip Outdoor**  
Rettificato | Rectified | Rectifié |  
Rectificado | Rektifiziert

8,5 mm

**60x120** . 23,62"x47,24"  
**MIR045**

2.OUT 2 cm

**60x120** . 23,62"x47,24"  
**MIR048**



TUNDRA ZEN

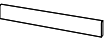
**8,5 mm**  
**60x120** . 23,62"x47,24"  
decoro

**MIR024**

**Suggested grout**  
110 . Manhattan 2000



TUNDRA



**6 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**MIR027**

**8,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**MIR036**

**8x60** . 3,15"x23,62"  
battiscopa  
**MIR069**



**6 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare LL  
**MIR030**

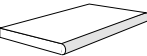
**8,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare M  
**MIR039**



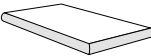
**6 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare LL  
**MIR033**

**8,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare M  
**MIR042**

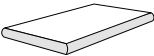
Special trims | Pièces spéciales | Piezas especiales | Formteile



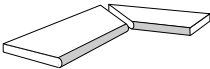
**2 cm**  
**60x120x2** . 23,62"x47,24"x0,78"  
gradone toro lineare  
**MIR070** *Milky*  
**MIR073** *Desert*  
**MIR076** *Tundra*



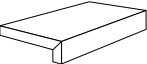
**2 cm**  
**60x120x2** . 23,62"x47,24"x0,78"  
gradone toro angolare dx  
**MIR071** *Milky*  
**MIR074** *Desert*  
**MIR077** *Tundra*



**2 cm**  
**60x120x2** . 23,62"x47,24"x0,78"  
gradone toro angolare sx  
**MIR072** *Milky*  
**MIR075** *Desert*  
**MIR078** *Tundra*



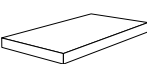
**2 cm**  
**60x120x2** . 23,62"x47,24"x0,78"  
comp. gradone toro ang. interno  
**MIR049** *Milky*  
**MIR053** *Desert*  
**MIR057** *Tundra*



**2 cm**  
**60x120x5** . 23,62"x47,24"x1,97"  
elemento L lineare  
**MIR050** *Milky*  
**MIR054** *Desert*  
**MIR058** *Tundra*



**2 cm**  
**60x120x5** . 23,62"x47,24"x1,97"  
elemento L angolare dx  
**MIR051** *Milky*  
**MIR055** *Desert*  
**MIR059** *Tundra*



**2 cm**  
**60x120x5** . 23,62"x47,24"x1,97"  
elemento L angolare sx  
**MIR052** *Milky*  
**MIR056** *Desert*  
**MIR060** *Tundra*

31 MINERALIS

# imballi

Packages | Emballages | Embalajes | Verpackungen

|                                                                  | pz / box | m² / box | kg / box | box / pallet                                                                                                | m² / pallet | kg / pallet | m² x pcs. | kg x m² | kg / crate | total kg | dimensione esterna cassa<br>crate overall dimensions |
|------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-----------|---------|------------|----------|------------------------------------------------------|
| M²   SQM                                                         |          |          |          |                                                                                                             |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| Thickness 6 mm                                                   |          |          |          |                                                                                                             |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| 120x278 47,24"x109,45" Rettificato                               | 1        | 3,33     | 51,61    | 18                                                                                                          | 59,94       | 929,00      | 3,33      | 15,50   | 101        | 1030,00  | 291x134x31,5 cm                                      |
| 120x120 47,24"x47,24" Rettificato                                | 2        | 2,88     | 44,64    | 24                                                                                                          | 69,12       | 1071,00     | 1,44      | 15,50   | 54         | 946,80   | 130,2x130,2x40 cm                                    |
| Thickness 8,5 mm                                                 |          |          |          |                                                                                                             |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| 120x120 47,24"x47,24" Rettificato                                | 2        | 2,88     | 58,46    | 20                                                                                                          | 57,60       | 1169,00     | 1,44      | 20,30   | 54         | 1223,00  | 130,2x130,2x40 cm                                    |
| 60x120 23,62"x47,24" Rettificato                                 | 2        | 1,44     | 28,00    | 32                                                                                                          | 46,08       | 896,00      | -         | -       | -          | -        | -                                                    |
| 60x120 23,62"x47,24" decoro Zen                                  | 2        | 1,44     | 28,00    | 32                                                                                                          | 46,08       | 896,00      | -         | -       | -          | -        | -                                                    |
| 60x60 23,62"x23,62" Rettificato                                  | 4        | 1,44     | 27,06    | 30                                                                                                          | 43,20       | 812,00      | -         | -       | -          | -        | -                                                    |
| 30x60 11,81"x23,62" Rettificato                                  | 7        | 1,26     | 23,68    | 48                                                                                                          | 60,48       | 1137,00     | -         | -       | -          | -        | -                                                    |
| Thickness 2 cm 2.OUT                                             |          |          |          |                                                                                                             |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| 60x120 23,62"x47,24" Rettificato                                 | 1        | 0,72     | 28,00    | 32                                                                                                          | 40,32       | 1290,00     | -         | -       | -          | -        | -                                                    |
| PZ   PCS                                                         |          |          |          |                                                                                                             |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| Thickness 8,5 mm                                                 |          |          |          |                                                                                                             |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| 8x120 3,15"x47,24" battiscopa                                    | 6        | -        | 11,40    | solo scatole complete   complete boxes only   à la boîte complète   solo cajas completas   nur kartonsweise |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| 8x60 3,15"x23,62" battiscopa                                     | 11       | -        | 9,50     | solo scatole complete   complete boxes only   à la boîte complète   solo cajas completas   nur kartonsweise |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| 33x120x5 12,99"x47,24"x1,97" gradino lineare M                   | 2        | -        | 15,40    | solo scatole complete   complete boxes only   à la boîte complète   solo cajas completas   nur kartonsweise |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| 33x120x5 12,99"x47,24"x1,97" gradino angolare M                  | 1        | -        | 7,70     | solo scatole complete   complete boxes only   à la boîte complète   solo cajas completas   nur kartonsweise |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| PZ   PCS                                                         |          |          |          |                                                                                                             |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| Thickness 2 cm 2.OUT                                             |          |          |          |                                                                                                             |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| 60x120x2 23,62"x47,24"x0,78" gradone toro lineare                | 1        | -        | 28,00    | solo scatole complete   complete boxes only   à la boîte complète   solo cajas completas   nur kartonsweise |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| 60x120x2 23,62"x47,24"x0,78" gradone toro angolare dx/sx         | 1        | -        | 28,00    | solo scatole complete   complete boxes only   à la boîte complète   solo cajas completas   nur kartonsweise |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| 60x120x2 23,62"x47,24"x0,78" comp. gradone toro angolare interno | 2        | -        | 56,00    | solo scatole complete   complete boxes only   à la boîte complète   solo cajas completas   nur kartonsweise |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| 60x120x5 23,62"x47,24"x1,97" elemento L lineare                  | 1        | -        | 28,00    | solo scatole complete   complete boxes only   à la boîte complète   solo cajas completas   nur kartonsweise |             |             |           |         |            |          |                                                      |
| 60x120x5 23,62"x47,24"x1,97" elemento L angolare dx/sx           | 1        | -        | 28,00    | solo scatole complete   complete boxes only   à la boîte complète   solo cajas completas   nur kartonsweise |             |             |           |         |            |          |                                                      |

## caratteristiche tecniche

Technical characteristics | Caracteristiques technique | Características técnicas | Technische eigenschappen

Laastre / piastrelle di ceramica in gres porcellanato - Gruppo Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Porcelain stoneware slabs / tiles - Gruppe Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Dalles / carreaux en céramique en grès céram - Group Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Losas / baldosas cerámicas de gres porcelánico - Grupo Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Keramikplatten / keramikfliesen aus Feinsteinzeug - Gruppe Bla UGL (UNI EN 14411\_G)

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                   | Metodo di prova<br>Test method<br>Méthode d'essai<br>Método de ensayo<br>Prüfmethode | Requisiti prescritti<br>Required value<br>Valeur requise<br>Requisitos establecidos<br>Vorgeschriebener Wert                                           | Risultato<br>Results<br>Résultat<br>Resultado<br>Ergebnis                    |                                              | Valutazione<br>Valuation<br>Évaluation<br>Evaluación<br>Bewertung |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                      |                                                                                                                                                        | L < 120 cm                                                                   | L ≥ 120 cm                                   |                                                                   |                       |
|    | Lunghezza e larghezza   Length and width   Longueur et largeur   Longitud y anchura   Länge und Breite                                                                                                                                            | UNI EN ISO 10545-2                                                                   | ± 0,6%<br>± 2 mm                                                                                                                                       | ± 0,6%<br>± 0,5 mm                                                           | ± 0,6%<br>± 0,9 mm                           | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|                                                                                     | Spessore   Thickness   Epaisseur   Espesor   Stärke                                                                                                                                                                                               |                                                                                      | ± 5%<br>± 0,5 mm                                                                                                                                       | ± 5%<br>± 0,5 mm                                                             | ± 3%<br>± 0,5 mm                             | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|                                                                                     | Rettilinearità degli spigoli   Edge straightness   Rectitude des arêtes   Rectitud de los bordes   Rechtlinigkeit der Kanten                                                                                                                      |                                                                                      | ± 0,5%<br>± 1,5 mm                                                                                                                                     | ± 0,5%<br>± 1,5 mm                                                           | ± 0,5%<br>± 1,5 mm                           | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|                                                                                     | Ortogonalità   Rectangularity   Orthogonalité   Ortogonalidad   Rechtwinkligkeit                                                                                                                                                                  |                                                                                      | ± 0,5%<br>± 2 mm                                                                                                                                       | ± 0,5 %<br>± 1 mm                                                            | ± 0,5 %<br>± 2 mm                            | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|                                                                                     | Planarità   Planarity   Planéité   Planitud   Rechtwinkligkeit                                                                                                                                                                                    |                                                                                      | ± 0,5%<br>± 2 mm                                                                                                                                       | ± 0,5 %<br>± 2 mm                                                            | ± 0,5 %<br>± 2 mm                            | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|                                                                                     | Qualità della superficie   Surface quality   Qualité de la surface   Calidad de la superficie   Oberflächenqualität                                                                                                                               |                                                                                      | ≥ 95%                                                                                                                                                  | Conforme<br>Compliant<br>Conforme<br>Konform                                 | Conforme<br>Compliant<br>Conforme<br>Konform | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|   | Assorbimento d'acqua   Water Absorption   Absorption d'eau   Absorción de agua   Wasseraufnahme                                                                                                                                                   | UNI EN ISO 10545-3                                                                   | ≤ 0,5%                                                                                                                                                 | ≤ 0,1%                                                                       |                                              | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|  | Resistenza alla flessione   Bending strength   Resistance a la flexion   Resistencia a la flexión   Biegezugfestigkeit                                                                                                                            | UNI EN ISO 10545-4                                                                   | Modulo di rottura<br>Modulus of rupture<br>Module de rupture<br>Módulo de rotura<br>Bruchlast<br><br>R average ≥ 35 N/mm²<br>R min ≥ 32 N/mm²          | h = 6 mm; R ≥ 50 N/mm²<br>h = 8,5 mm; R ≥ 45 N/mm²<br>h = 2 cm; R ≥ 40 N/mm² |                                              | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                      | Sforzo di rottura<br>Breaking strength<br>Effort de rupture<br>Esfuerzo de rotura<br>Bruchkraft<br><br>h ≥ 7,5 mm; S > 1300 N<br>h < 7,5 mm; S > 700 N | h = 6 mm; S > 700 N<br>h = 8,5 mm; S > 1300 N<br>h = 2 cm; S ≥ 9000 N        |                                              | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|  | Resistenza all'abrasione profonda   Deep abrasion resistance   Résistance à l'abrasion profonde   Resistencia a la abrasión profunda   Tiefenverschleißbeständigkeit                                                                              | UNI EN ISO 10545-6                                                                   | V ≤ 175 mm³                                                                                                                                            | h = 6 mm; V ≤ 130 mm³<br>h = 8,5 mm; V ≤ 145 mm³<br>h = 2 cm; V ≤ 145 mm³    |                                              | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|  | Resistenza agli sbalzi termici   Resistance to thermal shock   Résistance aux écarts de température   Resistencia a los cambios térmicos   Temperaturwechselbeständigkeit                                                                         | UNI EN ISO 10545-9                                                                   | Resistente   Resistant   Résistant   Resistente   Widerstandsfähig                                                                                     | Resistente   Resistant   Résistant   Resistente   Widerstandsfähig           |                                              | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|  | Resistenza al gelo   Frost resistance   Résistance au gel   Resistencia al hielo   Frostbeständigkeit                                                                                                                                             | UNI EN ISO 10545-12                                                                  | Resistente   Resistant   Résistant   Resistente   Widerstandsfähig                                                                                     | Ingelivo   Frost proof   Ingelif   Anticongelante   Frostsicher              |                                              | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|  | Resistenza all'attacco chimico   Chemical resistance   Resistance a l'attaque chimique   Resistencia al ataque químico   Beständigkeit gegen chemikalien                                                                                          | UNI EN ISO 10545-13                                                                  | Valori dichiarati<br>Declared values<br>Valeurs déclarées<br>Valores declarados<br>Erklärte Werte                                                      | A; LA; HA<br>3D Texture, Grip Outdoor                                        |                                              | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|                                                                                     | Acidi e basi ad alta e bassa concentrazione   High- and low-concentration acids and bases   Acides et bases à haute et basse concentration   Ácidos y bases de alta y baja concentración   Säuren und Basen mit hoher und niedriger Konzentration |                                                                                      | B minimo   B minimum   B minimum   B mínimo   Mind. B                                                                                                  |                                                                              |                                              |                                                                   |                       |

### 34 MINERALIS



Lastre / piastrelle di ceramica in gres porcellanato - Gruppo Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Porcelain stoneware slabs / tiles - Gruppe Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Dalles / carreaux en céramique en grès céram - Group Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Losas / baldosas cerámicas de gres porcelánico - Grupo Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Keramikplatten / keramikfliesen aus Feinsteinzeug - Gruppe Bla UGL (UNI EN 14411\_G)

|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                  | Metodo di prova<br>Test method<br>Méthode d'essai<br>Método de ensayo<br>Prüfmethode                                                                            | Requisiti prescritti<br>Required value<br>Valeur requise<br>Requisitos establecidos<br>Vorgeschriebener Wert | Risultato<br>Results<br>Résultat<br>Resultado<br>Ergebnis                                              |                                 | Valutazione<br>Valuation<br>Évaluation<br>Evaluación<br>Bewertung |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                 |                                                                                                              | L < 120 cm                                                                                             | L ≥ 120 cm                      |                                                                   |                       |
|    | Resistenza alle macchie   Stain resistance  <br>Resistance aux taches   Resistencia a las manchas  <br>Fleckenbeständigkeit                                                                                      | UNI EN ISO 10545-14                                                                                                                                             | Minimo Classe 3<br>Minimum Class 3<br>Classe 3 minimale<br>Mínimo Clase 3<br>Mindestklasse 3                 | Valori dichiarati   Declared values<br>Valeurs déclarées   Erklärte Werte                              |                                 | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|    | Resistenza dei colori alla luce   Colour resistance to light exposure  <br>Résistance des couleurs à la lumière   Resistencia de los colores a la luz  <br>Farbechtheit unter Lichteinfluss                      | DIN 51094                                                                                                                                                       | Resistente   Resistant  <br>Résistant   Resistente  <br>Widerstandsfähig                                     | Resistente   Resistant  <br>Résistant   Resistente  <br>Widerstandsfähig                               |                                 | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|    | Resistenza allo scivolamento a piedi nudi   Slip resistance with bare feet  <br>Résistance au glissement pieds nus   Resistencia al resbalamiento con los pies desnudos  <br>Rutschfestigkeit bei nackten Füßen  | DIN EN 16165_A                                                                                                                                                  | Da A a C<br>From A to C<br>De A à C<br>De A a C<br>Von A bis C                                               | A+B<br>3D Texture<br>A+B+C*<br>Grip Outdoor                                                            |                                 | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|    | Resistenza allo scivolamento a piedi calzati   Slip resistance with shod feet  <br>Résistance au glissement des chaussures   Resistencia al resbalamiento con calzado  <br>Rutschfestigkeit bei beschuhten Füßen | DIN EN 16165_B                                                                                                                                                  | Da R9 a R13<br>From R9 to R13<br>De R9 à R13<br>De R9 a R13<br>Von R9 bis R13                                | R 10*<br>3D Texture<br>R 11*<br>Grip Outdoor                                                           |                                 | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                  | ANSI A 137.1:2012                                                                                                                                               | > 0,42 wet                                                                                                   | > 0,42 wet                                                                                             |                                 | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                  | BCRA                                                                                                                                                            | > 0,40 dry leather<br>> 0,40 wet rubber                                                                      | > 0,40 dry<br>> 0,40 wet                                                                               |                                 | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|  | Resistenza allo scivolamento PENDULUM   Skid resistance PENDULUM  <br>Résistance au glissement PENDULUM   Resistencia al resbalamiento PENDULUM  <br>Rutschhemmung PENDULUM                                      | BS EN 16165_C                                                                                                                                                   | PTV                                                                                                          | PTV 25-35 Wet*<br>3D Texture<br>PTV >36 Wet*<br>Grip Outdoor                                           |                                 | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
| AS 4586                                                                               |                                                                                                                                                                                                                  | P0 <12<br>very high risk<br>P1 12-24<br>high risk<br>P2 25-34<br>medium-high risk<br>P3 35-44<br>medium risk<br>P4 45-54<br>low risk<br>P5 >54<br>very low risk | P2*<br>3D Texture<br>P5*<br>Grip Outdoor                                                                     |                                                                                                        | Conforme<br>Conforme<br>Konform | Compliant<br>Conforme                                             |                       |
|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                  | UNE-ENV 12633                                                                                                                                                   | class 0 <15<br>class 1 15-35<br>class 2 35-45<br>class 3 >45                                                 | Class 1*<br>3D Texture<br>Class 3*<br>Grip Outdoor                                                     |                                 | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                  | UNI EN 13501-1                                                                                                                                                  | Resistente   Resistant  <br>Résistant   Resistente  <br>Widerstandsfähig                                     | Resistente A1 FL   Resistant A1 FL  <br>Résistant A1 FL   Resistente A1 FL  <br>Widerstandsfähig A1 FL |                                 | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |
|  | Reazione al fuoco   Fire reaction  <br>Réaction au feu   Resistencia al fuego  <br>Feuerfestigkeit                                                                                                               | UNI EN 13501-1                                                                                                                                                  | Resistente   Resistant  <br>Résistant   Resistente  <br>Widerstandsfähig                                     | Resistente A1 FL   Resistant A1 FL  <br>Résistant A1 FL   Resistente A1 FL  <br>Widerstandsfähig A1 FL |                                 | Conforme<br>Conforme<br>Konform                                   | Compliant<br>Conforme |

\* Valori dichiarati ottenuti da test di laboratorio. Possono subire variazioni in base al lotto produttivo | Stated values are obtained from laboratory tests. They may vary depending on the production batch | Valeurs déclarées basées sur des essais en laboratoire. Peuvent subir des variations en fonction du lot de production | Die angegebenen Werte basieren auf Labortests. Es kann von Charge zu Charge zu Abweichungen kommen

Maggiori informazioni per consigli di posa e manutenzione del prodotto su: [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it) | For more information about laying and product maintenance, please visit: [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it) | Pour de plus amples informations relatives aux conseils de pose et à l'entretien du produit, visitez le site : [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it) | Más informaciones sobre consejos para colocación y mantenimiento del producto en: [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it) | Weitere Produktinfos und Verlege- und Wartungsratschläge siehe: [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it)

### 35 MINERALIS



Ceramics of Italy

AD: Marketing Dept.

09/2026

© Ceramica Fondovalle S.p.A.

**È vietata la riproduzione, totale e parziale  
del catalogo in tutte le sue forme.**

Reproduction of this printed catalogue  
totally or partially, is forbidden.

**Ceramica Fondovalle si riserva di apportare,  
qualora lo ritenesse opportuno, eventuali modifiche  
di natura tecnica o formale ai dati riportati in questo strumento.  
I colori sono puramente indicativi.**

Ceramica Fondovalle reserves the right, when it deems necessary,  
to make technical and formal changes to the data included herein.  
The colours are purely illustrative.



**ITALCER - WINNER OF THE  
2022 SUSTAINABILITY AWARD**

# FONDOVALLE

**Ceramica Fondovalle S.p.A.**

Via Rio Piodo, 12  
41053 Torre Maina, (MO) Italy  
T. +39 0536 934211  
F. +39 0536 934250  
[www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it)

A company part of

**ITALCER**  
GROUP  
DESIGN SURFACES