

# Icône Bleu

---

SURROUNDED BY CHARM



**ITALGRANITI**  
SUPERIOR ITALIAN SURFACES



 **ITALGRANITI**  
SUPERIOR ITALIAN SURFACES

# Icone Bleu

GRES PORCELLANATO  
PORCELAIN STONEWARE

SURROUNDED  
BY CHARM

Blanc

Beige

Amande  
**NEW COLOR**

Gris

Noir

Attraverso la **profonda conoscenza ceramica**, Icône Bleu comunica un'inedita interpretazione alle superfici architettoniche moderne.

With its **extensive ceramic know-how**, Icône Bleu interprets modern architectonic surfaces in a brand-new way.

9 mm


**120x120 cm**  
 23<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" x 23<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"

**60x120 cm**  
 23<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" x 47<sup>1</sup>/<sub>4</sub>"  
 ANTISLIP  
 R11 / A+B+C

**20x120 cm**  
 8" x 47<sup>1</sup>/<sub>4</sub>"  
 ONLY LIGNE

**20x60 cm**  
 8" x 23<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"

**80x80 cm**  
 31<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" x 31<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"

**60x60 cm**  
 23<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" x 23<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"

**30x60 cm**  
 11<sup>7</sup>/<sub>8</sub>" x 23<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"

**10x60 cm**  
 4" x 23<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"

20 mm OPEN


**80x80 cm**  
 31<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" x 31<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"

Dank profunder **Kenntnis der Keramik** vermittelt Icône Bleu eine beispiellose Interpretation moderner Architekturoberflächen.

Grâce à des **connaissances approfondies en céramique**, Icône Bleu donne une interprétation inédite des surfaces architecturales modernes.

A través de su **profundo conocimiento de la cerámica**, Icône Bleu aporta una inédita interpretación a las superficies arquitectónicas modernas.

Благодаря **глубоким познаниям в области керамики**, Icône Bleu представляет собой уникальное воплощение материала в современных архитектурных поверхностях.

**WALL:** AMANDE 80x80 - NUANCES MOSAICO LISTELLI CIELO 30x30  
**WASHBASIN:** ITALGRANITILIVE - NUANCES CIELO PLAN  
**CABINET:** ITALGRANITILIVE - NUANCES CIELO LOFTY  
**SHOWER TRAYS:** ITALGRANITILIVE - NUANCES CIELO FLOW  
**FLOOR:** AMANDE 80x80

## AMANDE NEW COLOR.

Le nuove tonalità Amande rileggono la materia d'ispirazione, donandole nuova luminosità e una intensa armonia di sfumature. Amande arricchisce le superfici di tonalità calde e veste lo spazio di una nuova neutralità fatta di calore e intimità.

The new Amande color revives the material of inspiration, giving it new brightness and an intense harmony of shades. Amande enriches the surfaces with warm tones and dresses the space with a new neutrality made of warmth and intimacy.

Die neuen Amande-Farben interpretieren das Material der Inspiration neu und verleihen ihm neue Leuchtkraft und eine intensive Farbharmonie. Amande bereichert die Oberflächen mit warmen Tönen und kleidet den Raum mit einer neuen Neutralität aus Wärme und Intimität.

La nouvelle tonalité Amande revoit la matière d'inspiration, et lui donne une nouvelle luminosité et une intense harmonie de nuances. Amande enrichit les surfaces avec de tonalités chaudes et habille l'espace avec une nouvelle neutralité fait de chaleur et intimité.

Los nuevos tonos Amande reinterpretan el material de inspiración, dándole una nueva luminosidad y una intensa armonía de sombras. Amande enriquece las superficies con tonos cálidos y llena el espacio con una nueva neutralidad hecha de calidez y intimidad.

Новые оттенки Amande перечитывают материю вдохновения, придавая ей новую яркость и интенсивную гармонию оттенков. Amande обогащает поверхности теплыми оттенками и окутывает пространство в новую нейтральность, состоящую из тепла и уюта.





**120x120 cm**

I **magnifici formati 120x120 cm** sono parte integrante di un percorso di ricerca che mette in relazione **forma e contenuto**. I grandi moduli assecondano i **movimenti materici** proiettando le **morbide sfumature** verso la continuità e l'armonia dell'intero spazio.

The **magnificent 120x120 cm sizes** form an integral part of a research path that relates **form with content**. The large modules support the **textured movements**, the **soft colour variations** contributing to the continuity and harmony of the entire space.



Die Platten im **prächtigen Format 120x120 cm** sind integraler Bestandteil eines Forschungspfad, der **Form mit Inhalt** in Beziehung setzt. Die großen Module nehmen die **strukturierten Bewegungen** auf, die die **weichen Farbvariationen** auf die Kontinuität und Harmonie des gesamten Raumes projizieren.

**Les magnifiques formats 120x120 cm** font partie intégrante d'un parcours de recherche qui met en lien **la forme et le contenu**. Les grands modules favorisent **les mouvements de matériaux**, en projetant **les nuances douces** vers la continuité et l'harmonie de tout l'espace.

Los **magníficos formatos 120x120 cm** son parte integral de un itinerario de investigación que relaciona **forma y contenido**. Los grandes módulos contribuyen al **movimiento texturado** proyectando los **suaaves matices** hacia la continuidad y la armonía de todo el espacio.

**Роскошные форматы 120x120 см** являются неотъемлемой частью длительного поиска, направленного на создание гармонии между **формой и содержанием**. Модули больших форматов повторяют **движения материала**, проектируя **мягкие разнотоны** на постоянство и непрерывность всего пространства.



## DUE SUPERFICI COMPLEMENTARI. TWO COMPLEMENTARY SURFACES.

L'estetica essenziale di Icône Bleu incontra la **finitura complementare spazzolata**. Il gres porcellanato Italgraniti rievoca le superfici consumate dal tempo; i **bordi irregolari** e un'**equilibrata riflettanza** descrivono una meticolosa cura progettuale, al servizio di uno spazio dove **luminosità e naturalità** sono i veri protagonisti.

Essential Icône Bleu styling meets with the **complementary brushed finish**. Italgraniti porcelain stoneware brings to mind age-worn surfaces; the **irregular edges** and **balanced reflectance** highlight the meticulous attention to design, catering to the needs of a space where **brightness and naturalness** play a starring role.





WALL / FLOOR: GRIS SPAZZOLATO 80x80

#### ZWEI SICH ERGÄNZENDE OBERFLÄCHEN.

Das elementare Styling von Icône Bleu trifft auf das **ergänzende gebürstete Finish**. Das Italgraniti-Feinsteinzeug erinnert an altgediente Oberflächen; die **unregelmäßigen Kanten** und ein ausgewogenes Reflexionsvermögen beschreiben eine sorgfältige Gestaltung, die auf die Bedürfnisse eines Raumes eingeht, in dem Helligkeit und Natürlichkeit die wahren Hauptrollen spielen.

#### DEUX SURFACES COMPLÉMENTAIRES.

L'esthétique essentielle d'Icône Bleu rencontre la  **finition complémentaire brossée**. Le grès cérame Italgraniti rappelle les surfaces usées par le temps ; les **bords irréguliers** et un **effet réfléchissant équilibré** révèlent une attention conceptuelle méticuleuse, au service d'un espace où la **luminosité** et l'**aspect naturel** tiennent les rôles principaux de la pièce.

#### DOS SUPERFICIES COMPLEMENTARIAS.

La estética elemental de Icône Bleu se combina con el **acabado complementario cepillado**. El gres porcelánico Italgraniti recuerda las superficies desgastadas por el tiempo; los **cantos irregulares** y una **reflectancia equilibrada** describen una meticulosa atención por el diseño, al servicio de un espacio donde **luminosidad y naturalidad** son las auténticas estrellas.

#### ДВЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТИ.

Внутренняя эстетика, присущая Icône Bleu, еще больше подчеркивается **дальнейшей отделкой** брашированием. Керамогранит от Italgraniti напоминает поверхности со следами времени; **неровные края** и **умеренный отблеск** демонстрируют тщательную заботу при разработке проекта, направленную на создание пространства, где **глянец и естественность** являются самыми настоящими главными героями.



**120x120 cm**

I grandi moduli 120x120 cm avvolgono pareti e pavimenti generando una totale mimetizzazione tra materia e spazio.

The large 120x120 cm modules cover walls and floors for a complete camouflage effect between material and space.

Die großen Module im Format 120x120 cm verkleiden Wände und Böden und erzeugen einen nahtlosen Übergang zwischen Material und Raum.

Les grands modules 120x120 cm recouvrent les murs et les sols, créant ainsi un camouflage total entre le matériau et l'espace.

Los grandes módulos 120x120 cm envuelven paredes y pavimentos, lo que crea un camuflaje total entre materia y espacio.

Большие модули размером 120x120 см покрывают стены и полы, стирая границы между материалом и пространством.



## LIGNE, CREATIVE GEOMETRIES.

I moduli da rivestimento Ligne sono vere **geometrie creative**, i segni materici, ispirati a **spatolature** manuali, **si alternano al fondo morbido** e lineare di Icône Bleu. Attraverso una contaminazione stilistica coerente, i moduli **Ligne 20x120 cm** vestono **scenografiche ed emozionanti superfici verticali**.

The Ligne cladding modules are true **creative geometries**, the markings of the materials, inspired by manual **brush strokes, alternating with the soft**, linear Icône Bleu base. Thanks to a coherent blend of styles, the **Ligne 20x120 cm** modules make for **spectacular and exciting vertical surfaces**.





Die Ligne-Wandfliesenmodule sind echte **kreative Geometrien**, strukturierte Markierungen, inspiriert von manuellen **Spachtelmustern**, die sich mit den **weichen und linearen Grundfliesen** von l'cône Bleu abwechseln. Dank einer konsequenten stilistischen Kontamination verkleiden die Module **Ligne 20x120 cm vertikale Flächen auf szenische Art**.

Les modules du revêtement Ligne sont de vraies **œuvres géométriques**, les marques matérielles, inspirées des **mouvements manuels à la spatule** sont alternées sur le fond doux et linéaire d'l'cône Bleu. À travers une influence stylistique cohérente, **les modules Ligne 20x120 cm** apportent aux **surfaces verticales un décor scénographique et émouvant**.

Los módulos de revestimiento Ligne son auténticas **geometrías creativas**, las marcas con textura, que se inspiran en **espatulados manuales, se alternan con el fondo suave y lineal** de l'cône Bleu. A través de una combinación estilística coherente, **los módulos Ligne 20x120 cm** visten **espectaculares y emocionantes superficies verticales**.

Модули для облицовки Ligne представляют собой настоящие **креативные геометрические формы**, материальные следы, навеянные сделанными вручную движениями **шпателя**, которые **чередуются с мягким и линейным фоном** l'cône Bleu. Посредством логичного стилистического сочетания, модули **Ligne 20x120 см** обеспечивают создание **живописных и эмоциональных вертикальных поверхностей**.

BLANC / GRIS



Tutte le superfici Italgraniti rispondono ad altissimi parametri estetici e sono supportate da una grande conoscenza tecnologica, elementi vitali per tutti gli spazi pubblici.

All Italgraniti surfaces respond to extremely high-level aesthetic parameters and are supported by significant technological know-how, vital elements for all public spaces.

Alle Italgraniti-Oberflächen erfüllen höchste ästhetische Ansprüche und werden durch ein hohes Maß an technologischem Know-how unterstützt, das für alle öffentlichen Räume unverzichtbar ist.

Toutes les surfaces Italgraniti répondent à des exigences esthétiques élevées et sont issues d'une grande connaissance technologique, des éléments essentiels pour tous les espaces publics.

Todas las superficies Italgraniti cumplen los más altos parámetros estéticos y están respaldadas por un gran conocimiento tecnológico, elementos vitales para cualquier espacio público.

Все поверхности Italgraniti отвечают самым высоким эстетическим и поддерживаются обеспечиваются обширными знаниями в области технологии, жизненно важными элементами для всех пространств общего пользования.







FLOOR INDOOR: NOIR 120x120  
WALL: LIGNE NOIR 20x120  
FLOOR OUTDOOR: LOFT COTTON 30x120 20mm



Italgraniti produce un vero e proprio gres porcellanato "hi-tech", una materia compatta, non porosa e voc free, che appaga i criteri e di un'architettura innovativa e consapevole.

Italgraniti produces truly "hi-tech" porcelain stoneware, a compact, non-porous and VOC-free material that satisfies the criteria of an innovative and conscious architecture.

Italgraniti produziert ein echtes „High-Tech“ Feinsteinzeug, ein kompaktes, poren- und VOC-freies Material, das die Kriterien einer innovativen und bewussten Architektur erfüllt.

Italgraniti produit un véritable grès cérame « high-tech », un matériau compact, non poreux et sans COV, qui répond aux critères d'une architecture innovante et consciente.

Italgraniti produce un auténtico gres porcelánico de alta tecnología, un material compacto, no poroso y libre de compuestos orgánicos volátiles, que satisface los criterios y una arquitectura innovadora y respetuosa.

Italgraniti производит самый настоящий керамогранит "hi-tech", компактный материал, без пор, не содержащий летучих соединений, который отвечает критериям инновационной и осознанной архитектуры.

BEIGE



FLOOR OUTDOOR: BEIGE 80x80 20mm  
FLOOR INDOOR: BEIGE 120x120

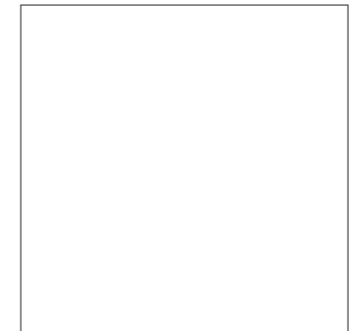


**OPEN**<sup>®</sup>  
 REWRITING OUTDOOR SURFACES

**VERSATILITY SOLUTIONS.**

Le lastre autoportanti e monolitiche **OPEN** sono installabili con **5 diversi sistemi di posa, per scegliere sempre la soluzione più funzionale.**

**OPEN** monolithic self-supporting slabs can be installed using **5 different laying systems, for the most effective option every time.**



**80x80x2 cm**

# OPEN<sup>®</sup>

REWRITING OUTDOOR SURFACES

## 5 LAYING SOLUTIONS

Für die selbsttragenden Monolithplatten **OPEN** gibt es 5 verschiedene Verlegungssysteme, damit jederzeit die zweckdienlichste Lösung gewählt werden kann.

Las placas autoportantes y monolíticas **OPEN** pueden colocarse utilizando 5 sistemas diferentes que permiten elegir siempre la solución más práctica.

Les dalles autoportantes et monolithiques **OPEN** peuvent être installées à travers 5 systèmes de pose différents de telle sorte qu'il soit toujours possible de choisir la solution la plus fonctionnelle.

Монолитные самонесущие плиты **OPEN** имеют 5 разных схем укладки для выбора наиболее функционального решения.



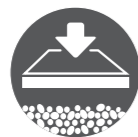
POSA SU MASSETTO  
LAYING ON SCREED



POSA SOPRAELEVATA  
LAYING AS RAISED PAVING



POSA A SECCO SU ERBA  
LAYING ON GRASS



POSA A SECCO SU GHIAIA  
LAYING ON GRAVEL



POSA A SECCO SU SABBIA  
LAYING ON SAND



## BLANC / GRIS

Per completare **le aree piscina, i gradini e ogni angolo del progetto architettonico** esterno, Icône Bleu mette a disposizione pezzi speciali modulari **che garantiscono finiture e dettagli a regola d'arte.**

To complete **pool areas, steps and any corner of an outdoor architectonic project**, Icône Bleu offers special modular pieces **to guarantee a perfect finish and detailing.**

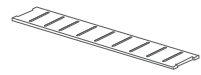
Zur Fertigstellung von **Schwimmbadbereichen**, stellt Icône Bleu modulare Formteile zur Verfügung, **die ein einwandfreies Finish und perfekte Details garantieren.**

Pour compléter les zones piscine, **les marches et chaque angle du projet architectural** extérieur, Icône Bleu met à disposition des pièces spéciales modulaires **qui garantissent des finitions et des détails dans les règles de l'art.**

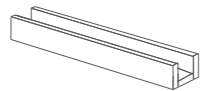
Para completar **la zona de la piscina, los escalones y todos los rincones del proyecto arquitectónico** exterior, Icône Bleu brinda piezas especiales modulares **que aseguran acabados y detalles impecables.**

Для обустройства **зон около бассейна, ступеней и всех углов архитектурного проекта** для наружных помещений, Icône Bleu предлагает специальные модульные изделия, которые **гарантируют безупречную отделку во всех тщательно продуманных деталях.**

**GRIGLIA / GRID**  
14x80 20mm



**CANALINA / WATER DRAIN**  
8x14x80 20mm



**FLOOR:** GRIS 80x80 20mm - GRIGLIA 14x80 20mm - CANALINA 8x14x80 20MM  
**WALL:** BLANC 120x120

# Icône Bleu

INFORMAZIONI TECNICHE / TECHNICAL INFORMATION

**GRES PORCELLANATO - RETTIFICATO / PORCELAIN STONEWARE - RECTIFIED**

FEINSTEINZEUG - KALIBRIERT / GRES CERAME - RECTIFIÉ / GRES PORCELANICO - RECTIFICADO / КЕРАМОГРАНИТ - РЕТИФИЦИРОВАННЫЙ

CONFORMING TO STANDARDS

EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO BIa UGL con Ev ≤ 0,5%



BENDING  
STRENGTH



FROST  
RESISTANCE



CHEMICALS  
RESISTANCE



STAIN  
RESISTANCE



RECTIFIED



ANSI A326.3 > 0,42  
NATURALE / MATTE  
LIGNE



R11 / A+B+C  
ANTISLIP  
OPEN



ANSI A326.3 > 0,42  
ANTISLIP  
OPEN

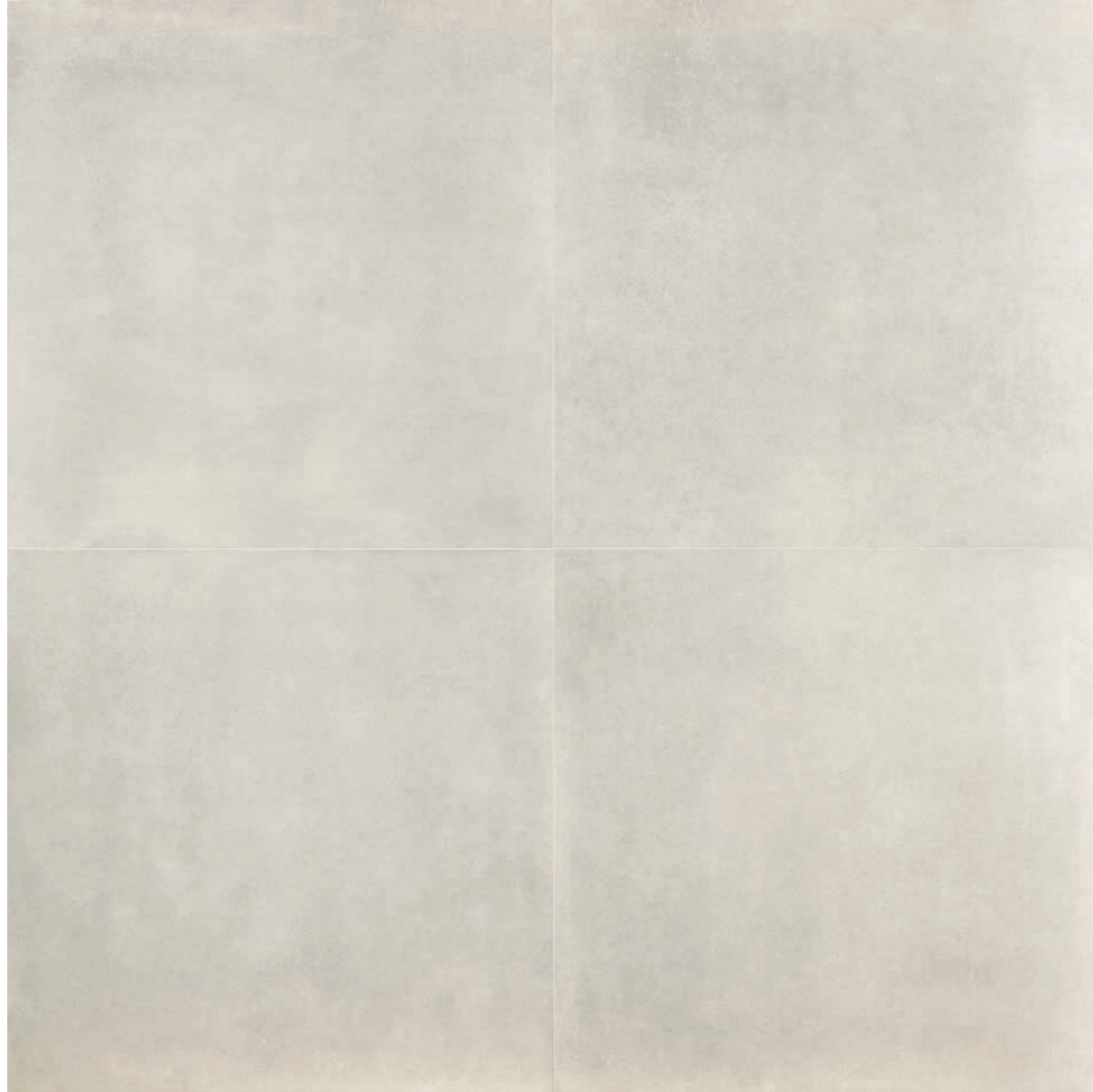


9 mm

## BLANC

Naturele / Matte - UGL  
120x120 - 60x120 - 80x80 - 60x60 - 30x60 - 20x60 - 10x60

Antislip - UGL  
60x120



9 mm

SUPERFICIE SURFACE	120x120 cm 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x120 cm 23 <sup>1/2</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	20x120 cm 8"x47 <sup>1/4</sup> "	80x80 cm 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 cm 23 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	20x60 cm 8"x23 <sup>1/2</sup> "	10x60 cm 4"x23 <sup>1/2</sup> "
Naturele / Matte / Natur Naturel / Natural / Матовый	IB0112 ■	IB01BA ■		IB0188 ■	IB0168 ■	IB0163 ■	IB01L2 ■	IB01L1 ■
Spazzolato / Brushed / Gebuerstet Brossé / Cepillado / Spazzolato				IB0188S ■				
Ligne				IB01EAG ■				
Antislip		IB01BAA ■						

9 mm

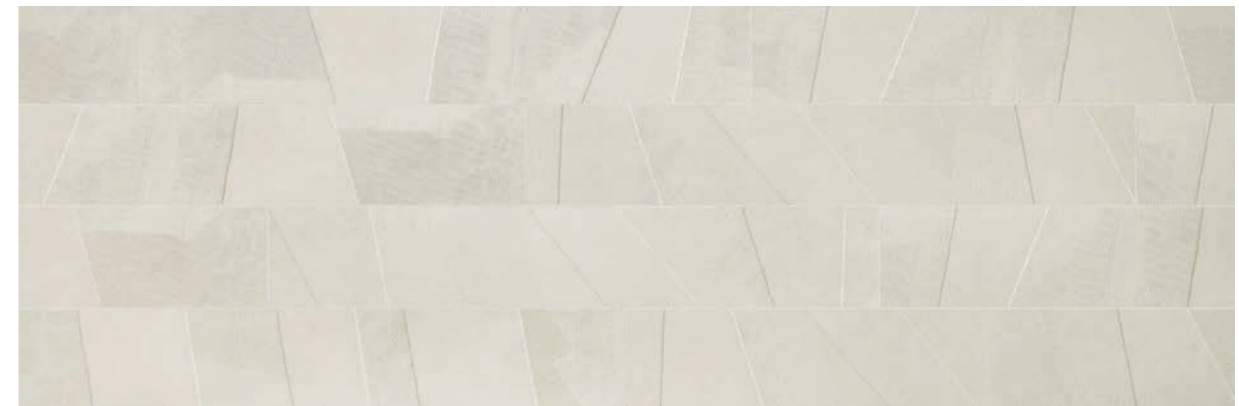
## BLANC

Spazzolato / Brushed - UGL  
80x80



## LIGNE BLANC

Naturele / Matte - UGL  
20x120



V2  
MODERATE

HEAVY TRAFFIC  
TRAFFICO INTENSO

MEDIUM TRAFFIC  
TRAFFICO MEDIO

Naturele / Matte  
Antislip

Spazzolato / Brushed



■ 9 mm + ■ 20 mm OPEN

## BEIGE

Naturale / Matte - UGL  
120x120 - 60x120 - 80x80 - 60x60 - 30x60 - 20x60 - 10x60

Antislip - UGL  
60x120

OPEN - UGL  
80x80



■ 9 mm

## BEIGE

Spazzolato / Brushed - UGL  
80x80



## LIGNE BEIGE

Naturale / Matte - UGL  
20x120



■ 9 mm

■ 20 mm OPEN

SUPERFICIE SURFACE	120x120 cm 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x120 cm 23 <sup>1/2</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	20x120 cm 8"x47 <sup>1/4</sup> "	80x80 cm 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 cm 23 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	20x60 cm 8"x23 <sup>1/2</sup> "	10x60 cm 4"x23 <sup>1/2</sup> "	80x80 cm 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "
Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	IB0212 ■	IB02BA ■		IB0288 ■	IB0268 ■	IB0263 ■	IB02L2 ■	IB02L1 ■	
Spazzolato / Brushed / Gebuerstet / Brossé / Cepillado / Spazzolato				IB0288S ■					
Ligne			IB02EAG ■						
Antislip		IB02BAA ■							IB02882 ■

V2  
MODERATE

HEAVY TRAFFIC  
TRAFFICO INTENSO

MEDIUM TRAFFIC  
TRAFFICO MEDIO

Naturale / Matte  
Antislip

Spazzolato / Brushed

9 mm

AMANDE

NEW COLOUR

Naturale / Matte - UGL  
120x120 - 60x120 - 80x80 - 60x60 - 30x60 - 20x60 - 10x60

Antislip - UGL  
60x120



9 mm

LIGNE AMANDE

NEW COLOUR

Naturale / Matte - UGL  
20x120



9 mm

SUPERFICIE SURFACE	120x120 cm 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x120 cm 23 <sup>1/2</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	20x120 cm 8"x47 <sup>1/4</sup> "	80x80 cm 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 cm 23 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	20x60 cm 8"x23 <sup>1/2</sup> "	10x60 cm 4"x23 <sup>1/2</sup> "
Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	IB0512 ■	IB05BA ■		IB0588 ■	IB0568 ■	IB0563 ■	IB05L2 ■	IB05L1 ■
Ligne				IB05EAG ■				
Antislip		IB05BAA ■						

V2  
MODERATE

HEAVY TRAFFIC  
TRAFFICO INTENSO

Naturale / Matte  
Antislip

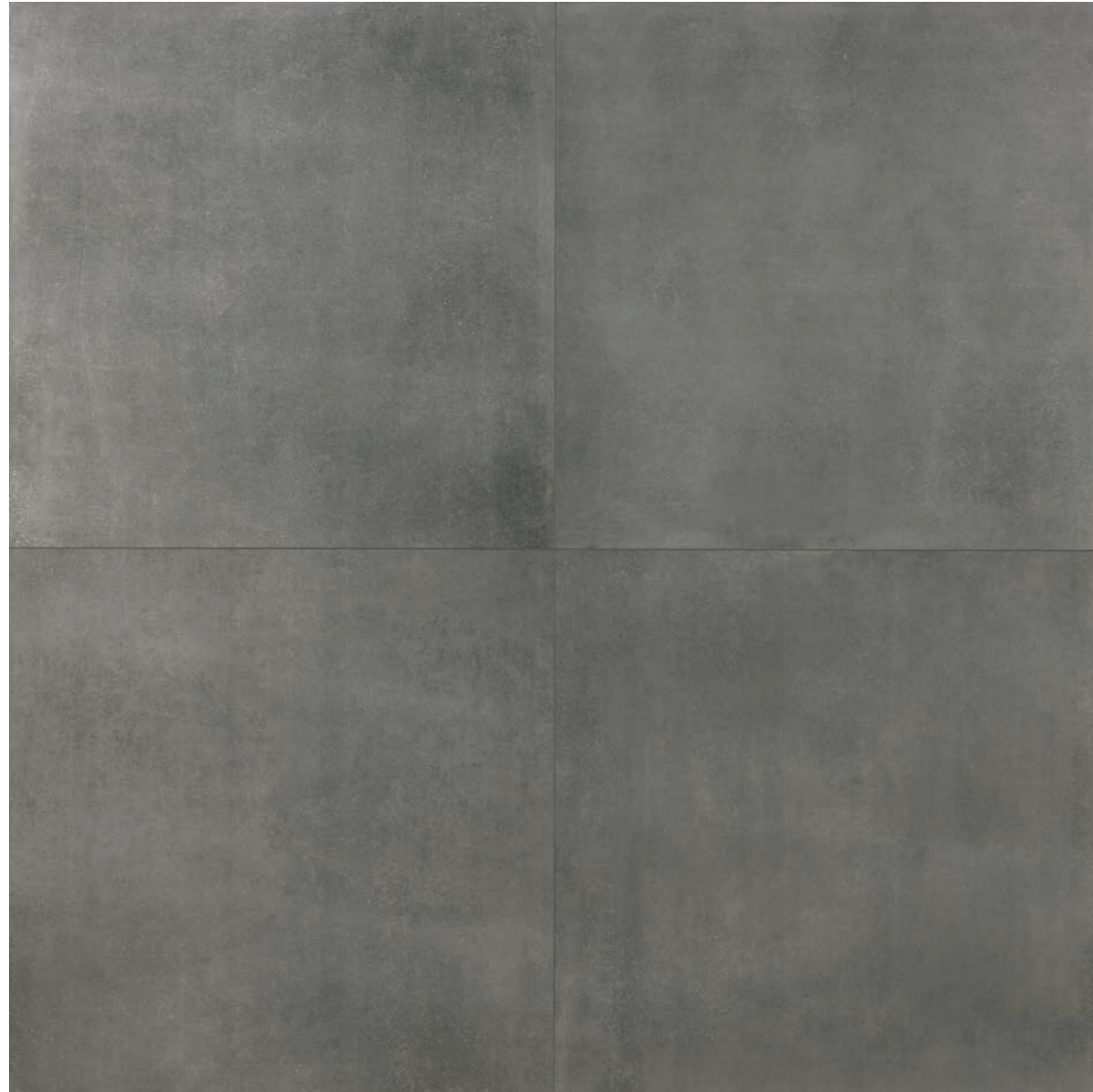
■ 9 mm + ■ 20 mm OPEN

## GRIS

Naturale / Matte - UGL  
120x120 - 60x120 - 80x80 - 60x60 - 30x60 - 20x60 - 10x60

Antislip - UGL  
60x120

OPEN - UGL  
80x80



■ 9 mm

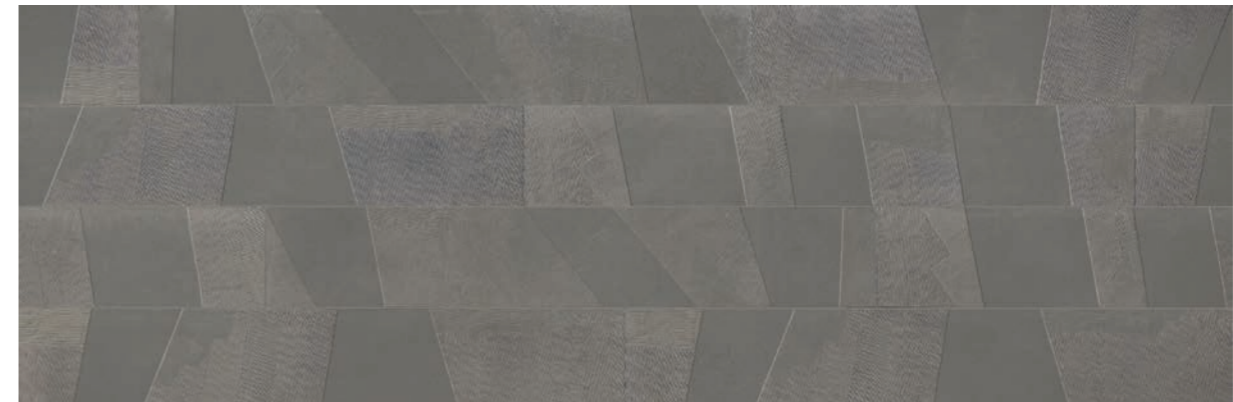
## GRIS

Spazzolato / Brushed - UGL  
80x80



## LIGNE GRIS

Naturale / Matte - UGL  
20x120



■ 9 mm

■ 20 mm OPEN

SUPERFICIE SURFACE	120x120 cm 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x120 cm 23 <sup>1/2</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	20x120 cm 8"x47 <sup>1/4</sup> "	80x80 cm 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 cm 23 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	20x60 cm 8"x23 <sup>1/2</sup> "	10x60 cm 4"x23 <sup>1/2</sup> "	80x80 cm 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "
Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	IB0312 ■	IB03BA ■		IB0388 ■	IB0368 ■	IB0363 ■	IB03L2 ■	IB03L1 ■	
Spazzolato / Brushed / Gebuerstet / Brossé / Cepillado / Spazzolato				IB0388S ■					
Ligne			IB03EAG ■						
Antislip		IB03BAA ■							IB03882 ■

V2  
MODERATE

HEAVY TRAFFIC  
TRAFFICO INTENSO

MEDIUM TRAFFIC  
TRAFFICO MEDIO

Naturale / Matte  
Antislip

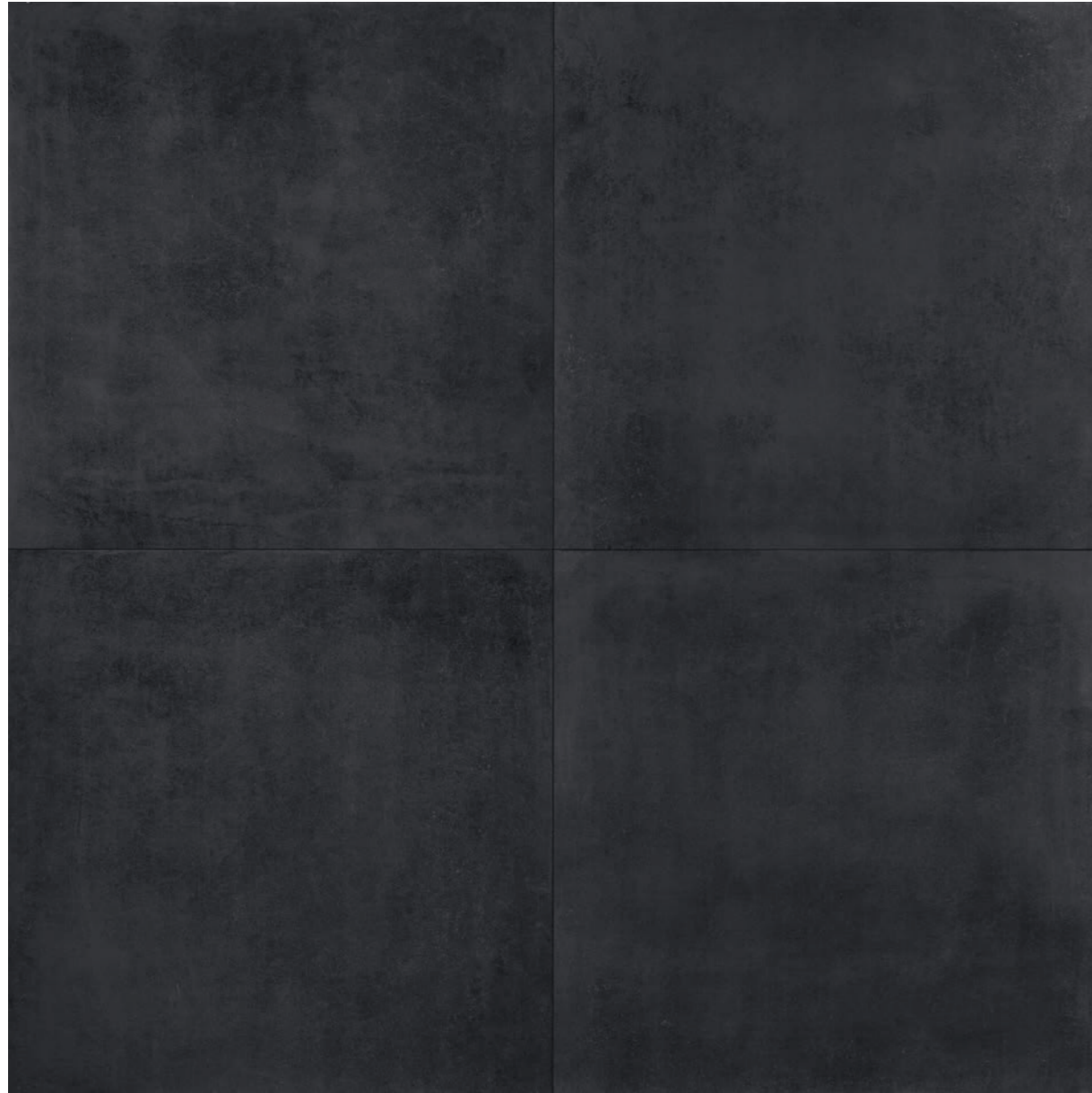
Spazzolato / Brushed

9 mm

## NOIR

Naturale / Matte - UGL  
120x120 - 60x120 - 80x80 - 60x60 - 30x60 - 20x60 - 10x60

Antislip - UGL  
60x120



9 mm



120x120 cm  
47<sup>1/4</sup>"x47<sup>1/4</sup>"



60x120 cm  
23<sup>1/2</sup>"x47<sup>1/4</sup>"



20x120 cm  
8"x47<sup>1/4</sup>"



80x80 cm  
31<sup>1/2</sup>"x31<sup>1/2</sup>"



60x60 cm  
23<sup>1/2</sup>"x23<sup>1/2</sup>"



30x60 cm  
11<sup>7/8</sup>"x23<sup>1/2</sup>"



20x60 cm  
8"x23<sup>1/2</sup>"



10x60 cm  
4"x23<sup>1/2</sup>"

SUPERFICIE  
SURFACE

Naturale / Matte / Natur  
Naturel / Natural / Матовый

IB0412 ■

IB04BA ■

IB0488 ■

IB0468 ■

IB0463 ■

IB04L2 ■

IB04L1 ■

Spazzolato / Brushed / Gebuerstet  
Brossé / Cepillado / Spazzolato

IB0488S ■

Ligne

IB04EAG ■

Antislip

IB04BAA ■

9 mm

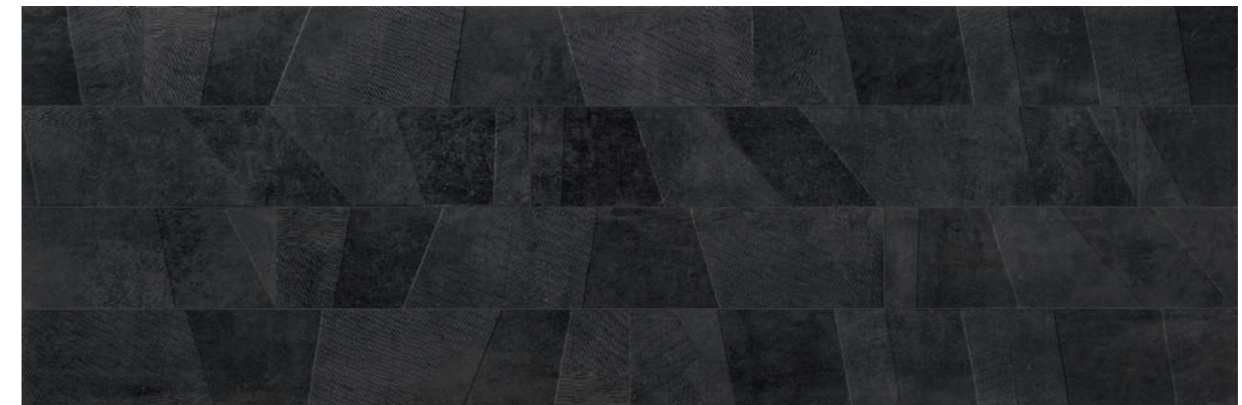
## NOIR

Spazzolato / Brushed - UGL  
80x80



## LIGNE NOIR

Naturale / Matte - UGL  
20x120



V2  
MODERATE



HEAVY TRAFFIC  
TRAFFICO INTENSO



MEDIUM TRAFFIC  
TRAFFICO MEDIO

Naturale / Matte  
Antislip

Spazzolato / Brushed

9 mm

## MURETTO A SPACCO

Naturale / Matte - UGL  
30x30



Blanc



Beige

NEW COLOUR



Amande



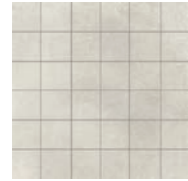
Gris



Noir

## MOSAICO

Naturale / Matte - UGL  
30x30



Blanc

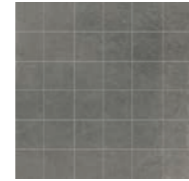


Beige

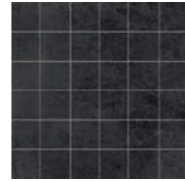
NEW COLOUR



Amande



Gris



Noir

SUPERFICIE  
SURFACE

Naturale / Matte / Natur /  
Naturel / Natural / Матовый

9 mm



Muretto a spacco  
30x30 cm  
11<sup>7/8</sup>"x11<sup>7/8</sup>"

Pcs Box 12



Mosaico  
30x30 cm  
11<sup>7/8</sup>"x11<sup>7/8</sup>"

Pcs Box 12

	IB01MS	IB013MA
BLANC	IB01MS	IB013MA
BEIGE	IB02MS	IB023MA
AMANDE	IB05MS	IB053MA
GRIS	IB03MS	IB033MA
NOIR	IB04MS	IB043MA



SU RETE  
MESH MOUNTED



Tessera  
7,5x3,5 2<sup>3/4</sup>"x1<sup>3/8</sup>"

Muretto a spacco



Tessera  
5x5 2"x2"

Mosaico

9 mm



Battiscopa

7x60 cm  
2<sup>3/4</sup>"x23<sup>1/2</sup>"

Pcs Box 10



Gradone  
con Toro

120x33x4 cm  
47<sup>1/4</sup>"x13"x1<sup>3/4</sup>"

Pcs Box 2

	SUPERFICIE SURFACE	IB0176	IB01GT2
BLANC	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	IB0176	IB01GT2
BEIGE	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	IB0276	IB02GT2
AMANDE	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	IB0576	IB05GT2
GRIS	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	IB0376	IB03GT2
NOIR	Naturale / Matte / Natur / Naturel / Natural / Матовый	IB0476	IB04GT2



DOWNLOAD  
CATALOGUE

### SPECIAL PIECES 20 mm OPEN

Per approfondimenti sui pezzi speciali e tutti gli accessori per esterno 20mm scarica la scheda tecnica oppure consultare il nostro sito e il catalogo Open.

For further information on special pieces and all 20mm outdoor accessories download the technical data sheet or consult our website and the Open catalog.

Für weitere Informationen zu Sonderteilen und dem gesamten 20-mm-Outdoor-Zubehör laden Sie das technische Datenblatt herunter oder besuchen Sie unsere Website und den Open-Katalog.

Pour approfondissements sur les pièces de finition et accessoires pour extérieurs en 20mm, merci de télécharger la fiche technique ou bien consulter notre site web et le catalogue OPEN.

Para profundizaciones sobre las piezas especiales e todos los accesorios para el exterior 20mm descargue la ficha técnica o consulte nuestro sitio web y el catalogo Open.

Для уточнения всех специальных предметах для наружной отделки 20 мм скачайте техническую схему или же проконсультируйтесь на нашем сайте и в каталоге Open.

				PCS / BOX	M <sup>2</sup> / BOX	KG / BOX	BOX / PALLET	M <sup>2</sup> / PALLET	KG / PALLET
IMBALLI / PACKING / VERPACKUNGEN / EMBALAJES / УПАКОВКИ									
	120x120 cm - 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	Thick 9 mm	Naturale	PZ / PCS 01	M <sup>2</sup> 1,44	KG 30,80	PZ / PCS 36	M <sup>2</sup> 51,84	KG 1.128,76
	60x120 cm - 23 <sup>1/2</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	Thick 9 mm	Naturale	PZ / PCS 02	M <sup>2</sup> 1,44	KG 31,30	PZ / PCS 36	M <sup>2</sup> 51,84	KG 1.146,54
	60x120 cm - 23 <sup>1/2</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	Thick 9 mm	Antislip	PZ / PCS 02	M <sup>2</sup> 1,44	KG 29,30	PZ / PCS 36	M <sup>2</sup> 51,84	KG 1.074,83
	Ligne 20x120 cm - 8"x47 <sup>1/4</sup> "	Thick 9 mm	Naturale	PZ / PCS 06	M <sup>2</sup> 1,44	KG 30,60	PZ / PCS 28	M <sup>2</sup> 40,32	KG 877,13
	80x80 cm - 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	Thick 9 mm	Naturale / Spazzolato	PZ / PCS 02	M <sup>2</sup> 1,28	KG 27,90	PZ / PCS 40	M <sup>2</sup> 51,20	KG 1.135,64
	OPEN 80x80 cm - 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	Thick 20 mm	Antislip	PZ / PCS 01	M <sup>2</sup> 0,64	KG 27,64	PZ / PCS 40	M <sup>2</sup> 25,60	KG 1.305,76
	60x60 cm - 23 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	Thick 9 mm	Naturale	PZ / PCS 04	M <sup>2</sup> 1,44	KG 28,50	PZ / PCS 30	M <sup>2</sup> 43,20	KG 883,04
	30x60 cm - 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	Thick 9 mm	Naturale	PZ / PCS 08	M <sup>2</sup> 1,44	KG 28,82	PZ / PCS 32	M <sup>2</sup> 46,08	KG 944,52
	20x60 cm - 8"x23 <sup>1/2</sup> "	Thick 9 mm	Naturale	PZ / PCS 08	M <sup>2</sup> 0,96	KG 20,40	PZ / PCS 48	M <sup>2</sup> 46,08	KG 999,20
	10x60 cm - 4"x23 <sup>1/2</sup> "	Thick 9 mm	Naturale	PZ / PCS 12	M <sup>2</sup> 0,72	KG 15,30	PZ / PCS 50	M <sup>2</sup> 36,00	KG 785,00
	Muretto A Spacco 30x30 cm - 11 <sup>7/8</sup> "x11 <sup>7/8</sup> "	Thick 9 mm	Naturale	PZ / PCS 12	M <sup>2</sup> 1,08	KG 25,92	PZ / PCS 30	M <sup>2</sup> 32,40	KG 942,52
	Mosaico 30x30 cm - 11 <sup>7/8</sup> "x11 <sup>7/8</sup> "	Thick 9 mm	Naturale	PZ / PCS 12	M <sup>2</sup> 1,08	KG 25,92	PZ / PCS 30	M <sup>2</sup> 32,40	KG 797,60

## OUR NAME STANDS FOR TECHNICAL AND AESTHETIC EXCELLENCE.



**Portiamo con orgoglio in tutto il mondo materiali che esprimono al meglio la cultura estetica, l'eccellenza stilistica e tecnica del Made in Italy.**

Sul mercato internazionale, il nostro nome è sinonimo di grès porcellanato dalle altissime prestazioni tecniche ed estetiche e attraverso la trasformazione di materie prime di assoluta qualità otteniamo progetti ceramici capaci d'interpretare le molteplici esigenze di un mondo in costante evoluzione.

**Around the world, we proudly promote materials that best express that Made in Italy aesthetic, style and technical excellence.**

On the international market, our name is synonymous with porcelain stoneware that offers extremely high technical and aesthetic performance. We transform top quality raw materials into ceramic projects able to interpret the many requirements of a continuously evolving world.



Il prestigioso marchio d'origine Ceramics of Italy contrassegna solamente i prodotti realizzati in Italia, che rappresentano i valori appartenenti all'industria ceramica da decenni.

ITALGRANITI GROUP sostiene il codice etico di Confindustra Ceramica che, dalla **produzione 100% Made in Italy alla responsabilità sociale e ambientale, promuove una politica industriale seria e trasparente.**

Ceramics of Italy is the certified brand of origin which exclusively marks all products fully manufactured in Italy representing the decades old values system of the Italian Ceramic Industry.

We support all those values promoted by the Confindustra Ceramica code of ethics, from **100% Italian production to social and environmental responsibility.**



### QUALITY SYSTEM MANAGEMENT

La **certificazione UNI ISO 9001 2015** è riconosciuta a livello internazionale e rappresenta una garanzia di eccellenza e qualità del proprio sistema di gestione. ITALGRANITI GROUP ha deciso di intraprendere spontaneamente questo importante percorso adottando un insieme di regole, responsabilità e controlli per **migliorare l'efficienza dei processi e la soddisfazione del cliente, accrescere la propria competitività e mantenere la conformità ai più alti standard qualitativi.**

**UNI ISO 9001 2015 certification** is internationally recognised and represents a guarantee of the excellence and quality of the management system. ITALGRANITI GROUP decided of its own accord to undertake this important process, adopting a set of rules, responsibilities and checks to **improve the efficiency of processes and customer satisfaction, to boost its competitiveness and maintain compliance with the highest quality standards.**



### SAFETY SYSTEM MANAGEMENT

La salute e il benessere dei lavoratori sono interessi primari per ITALGRANITI GROUP. L'ottenimento della **certificazione UNI ISO 45001** rafforza una cultura d'impresa che vede la sicurezza non solo come a un adempimento normativo, ma come parte essenziale dei processi lavorativi. La normativa è **uno strumento necessario per generare un nuovo modello di competitività sostenibile** che possa migliorare la crescita di tutte le performance aziendali.

The health and wellbeing of employees are crucial priorities for ITALGRANITI GROUP. The attainment of **UNI ISO 45001 certification** strengthens a business culture that sees safety not simply as a question of regulatory compliance, but as an essential part of working processes. Regulation is **a necessary tool for generating a new model of sustainable competitiveness** that can improve company performance across the board.

## ECO-SUSTAINABLE DEVELOPMENT.

### ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

Italgraniti Group opera in conformità alle normative ambientali previste dalla certificazione ISO 14001 e del regolamento EMAS, ottenuta da oltre 10 anni. La certificazione europea EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) misura e controlla il ridotto impatto sull'ambiente dei siti produttivi, attraverso un sistema di gestione ambientale basato su rigorosi parametri.

Italgraniti Group conforms with the environmental regulations envisaged by the ISO 14001 certification and by the EMAS certification, obtained more than 10 years ago. The European EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) certification measures and controls the reduced environmental impact of production sites, through an environmental management system based on strict parameters.

#### ITALGRANITI GROUP CONTRIBUISCE ALL'EFFICIENZA ENERGETICA ATTRAVERSO:

- 100% di riciclaggio delle acque utilizzate
- 100% riciclo degli scarti crudi e cotti
- 100% riciclo del packaging e dei pallet
- 90% di riciclo dei rifiuti.

#### ITALGRANITI GROUP CONTRIBUTES TOWARDS ENERGY EFFICIENCY THROUGH:

- 100% recycling of waters used
- 100% recycling of unfired and fired waste
- 100% recycling of packaging and pallets
- 90% recycling of waste.



**BASSE EMISSIONI DI GAS IN ATMOSFERA**  
LOW ATMOSPHERIC GAS EMISSIONS



**100% RISPARMIO CONSUMI IDRICI**  
100% WATER CONSUMPTION SAVINGS



**100% RICICLO DEGLI SCARTI CRUDI**  
100% RECYCLING OF UNFIRED WASTE



**100% RICICLO DEGLI SCARTI COTTI**  
100% RECYCLING OF FIRED WASTE



**100% PACKAGING RICICLATO**  
100% RECYCLED PACKAGING



**90% RICICLO DEI RIFIUTI INDUSTRIALI**  
90% RECYCLING OF INDUSTRIAL WASTE



**MONITORAGGIO INQUINAMENTO ACUSTICO**  
NOISE POLLUTION MONITORING



**100% PALLET RICICLATI**  
100% RECYCLED PALLETS



LEED™ è un sistema di certificazione volontario, per la progettazione, costruzione e gestione di edifici sostenibili ad alte prestazioni; promuove un sistema di progettazione integrata che riguarda l'intero edificio. È sviluppato dall'U.S. GREEN BUILDING COUNCIL (USGBC) associazione che fornisce un approccio globale alla sostenibilità dando un riconoscimento alle performance virtuose in aree chiave della salute umana ed ambientale. Il sistema si basa sull'attribuzione di crediti per ciascuno dei requisiti caratterizzanti la sostenibilità dell'edificio. Dalla somma dei crediti deriva il livello di certificazione ottenuto.

LEED™ is a voluntary certification system, for the design, construction and management of high performance sustainable buildings; it promotes an integrated design system that concerns the whole building. It is developed by the U.S. GREEN BUILDING COUNCIL (USGBC), an association which provides a global approach to sustainability, providing recognition for virtuous performance levels in key areas of human and environmental health. The system is based on rating credits for each of the requisites featuring the sustainability of the building. The sum of the credits composes the certification level achieved.

## ECO-SUSTAINABLE DEVELOPMENT.



Italgraniti Group è membro del Green Building Council Italia, organizzazione che promuove la cultura e la pratica dell'edilizia sostenibile in un contesto che rispetti le esigenze dell'uomo, della collettività e dell'ambiente.

Italgraniti Group is a member of the Green Building Council Italia, an organisation that promotes the culture and practice of sustainable construction in a context that respects the needs of mankind, the collective whole and the environment.



Tutti i prodotti Italgraniti Group contengono un'elevata percentuale di materie prime riciclate. Questa importante caratteristica contribuisce all'ottenimento di crediti LEED® e WELL™.

All Italgraniti Group products contain a large percentage of recycled raw materials. This significant characteristic contributes towards obtaining LEED® and WELL™ credits.



EPD (Environmental Product Declaration), è una certificazione volontaria che mette in evidenza le prestazioni ambientali di prodotto/processo/servizio per migliorarne la sostenibilità. Attraverso la dichiarazione EPD, Italgraniti Group comunica a partner, operatori e consumatori, l'efficacia delle politiche di sostenibilità intraprese e i dati sull'intero ciclo di vita dei propri materiali. I prodotti certificati EPD sono richiesti dai principali sistemi di certificazione internazionali (LEED®, WELL™, BREEAM®, HQE®, DGNB®, ESTIDAMA etc.) e sono premianti nel quadro normativo nazionale relativo agli appalti pubblici.

EPD (Environmental Product Declaration) is a voluntary certification which highlights the environmental performance levels of a product/process/service to improve its sustainability. Through its EPD declaration, Italgraniti Group notifies its partners, operators and consumers of the efficiency of the sustainability policies undertaken and the data concerning the entire life cycle of its materials. EPD certified products are required by the main international certification systems (LEED®, WELL™, BREEAM®, HQE®, DGNB®, ESTIDAMA etc.) and they are rewarding as part of national regulations for public tenders.



Italgraniti Group ha adottato lo standard collaborativo HPD Dichiarazioni di Salubrità di Prodotto (Health Product Declarations), per comunicare in modo trasparente il contenuto dei propri materiali e il relativo impatto sulla salute. Grazie all'HPD, i nostri prodotti contribuiscono all'ottenimento di crediti LEED® e WELL™.

Italgraniti Group has adopted the HPD (Health Product Declarations) collaborative standard to communicate the contents of its materials and the related impact on health in a transparent manner. Thanks to HPD, our products contribute towards obtaining LEED® and WELL™ credits.

## BREEAM®

BREEAM® (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), sviluppato nel 1990 dal BRE Global, è uno dei principali sistemi al mondo utilizzato per misurare le prestazioni ambientali e di sostenibilità degli edifici nuovi ed esistenti. La valutazione BREEAM® utilizza una gamma di indicatori e criteri di sostenibilità per valutare le prestazioni dell'edificio coprendo diverse tematiche ambientali: energia e risorse idriche, salute e benessere, inquinamento, trasporti, materiali, rifiuti, ecologia e processi di gestione.

Tutte le collezioni Italgraniti contribuiscono al raggiungimento dei crediti BREEAM®.

BREEAM® (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), which was developed in 1990 by BRE Global, is one of the main systems in the world used to measure the environmental and sustainability performance of new and existing buildings.

The BREEAM® assessment uses a range of indicators and sustainability criteria to assess the performance levels of a building, covering several environmental topics: energy and water resources, health and wellbeing, pollution, transport, materials, waste, environmental awareness and management processes.

All Italgraniti collections contribute towards obtaining BREEAM® credits.

## WELL™

WELL™ Building Standard (WELL™) è il primo sistema di rating per l'edilizia sostenibile che consente di misurare, certificare e monitorare le caratteristiche dell'edificio che hanno un impatto sulla salute e sul benessere degli occupanti. Il WELL™ fornisce un percorso per integrare e misurare i temi della salute umana e del benessere nella progettazione, costruzione e gestione di edifici. Per ottenere la certificazione WELL™ Building Standard™, l'edificio deve essere sottoposto a un processo che comprende una valutazione in loco e una verifica delle prestazioni da parte di un certificatore abilitato.

Tutte le collezioni Italgraniti contribuiscono al raggiungimento dei crediti WELL™.

WELL™ Building Standard (WELL™) is the number one rating system for sustainable construction designed to measure, certify and monitor the features of the building, which have an impact on the health and wellbeing of its occupants. WELL™ provides a path to integrate and measure topics of human health and wellbeing in the design, construction and management of buildings. To obtain the WELL™ Building Standard™ certification, the building must undergo a process which includes an on-site assessment and an inspection of performance levels by a qualified certifier.

All Italgraniti collections contribute towards obtaining WELL™ credits.

## CAM ISO 14021

Nell'aprile 2016 il Ministero dell'Ambiente italiano ha introdotto una serie di criteri ambientali per l'edilizia, chiamati CAM Edilizia - Criteri Ambientali Minimi per l'Edilizia -, volti a facilitare l'inserimento di requisiti di eco-sostenibilità nelle gare d'appalto per interventi pubblici. L'obiettivo è quello di stimolare acquisti che minimizzano l'uso di risorse naturali e il consumo di energia, che contribuiscano inoltre alla diffusione di fonti rinnovabili, riducano la produzione di rifiuti, le emissioni inquinanti nell'aria, nell'acqua e nel suolo ed che eliminino le sostanze ambientalmente pericolose.

Grazie ad un sistema di gestione ambientale sostenibile, alla certificazione EPD e in accordo con lo standard internazionale ISO 14021, Italgraniti contribuisce ad un'edilizia di qualità e prestazioni al di sopra della media di settore.

In April 2016 the Italian Environment Ministry introduced a series of environmental criteria for construction, called CAM Edilizia - Minimum Environmental Criteria for Construction -, aimed at facilitating the insertion of eco-sustainability requirements in calls for tender of public works. The aim is to stimulate purchases that minimise the use of natural resources and energy consumption levels, which also contribute towards the spread of renewable sources, reducing waste production, polluting emissions into the air, water and soil, and which eradicate environmentally hazardous substances.

Thanks to a sustainable environmental management system, to the EPD certification and in accordance with international standard ISO 14021, Italgraniti contributes towards quality construction with performance levels above the industry average.



Ongreening.com fornisce informazioni dettagliate sulla conformità e il contributo dei prodotti Italgraniti Group ai principali sistemi di certificazione della sostenibilità degli edifici (LEED®, BREEAM®, WELL™ ed altri).



Ongreening.com provides detailed information about the conformity and contribution of Italgraniti Group products to the main building sustainability certification systems (LEED®, BREEAM®, WELL™ and others).



## TECHNICAL SPECIFICATIONS PORCELAIN STONEWARE

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FEINSTEINZEUG / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GRES CERAME  
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GRES PORCELANICO / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЕРАМОГРАНИТ

CONFORME A NORME / CONFORMING TO STANDARDS / GEMÁSS DEN NORMEN / CONFORMES AUX NORMES / CONFORME CON LAS NORMAS / СООТВЕТСТВУЕТ НОРМАТИВАМ СООТВЕТСТВУЕТ НОРМАТИВАМ  
**EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO B1a UGL CON Ev ≤ 0,5%**

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUE TECHNIQUE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	METODICA DI PROVA TESTING METHOD PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS METODOLOGIA DE PRUEBAS МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ	RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD REFERENZ NORME STANDARDWERT REFERENCIA NORMA СЫЛКА НА НОРМУ	VALORE PRODOTTO PRODUCT VALUES. PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT VALOR PRODUCTO ПОКАЗАТЕЛИ ПРОДУКЦИИ	
		7cm ≤ N < 15 cm N ≥ 15 cm (mm) (%) (mm)		
		Lunghezza e larghezza - Length and width - Länge und Breite Longueur et largeur - Longitud y anchura - Длина и ширина	±0.9 ±0.6 ±2.0	<b>Rettificato / Rectified</b>
		Spessore - Thickness - Stärke - Epaisseur - Espesor - Толщина	±0.5 ±5.0 ±0.5	
		Rettilineità spigoli - Linearity - Kantengeradheit Rectitude des arêtes - Rectilineidad de los cantos max Прямолинейность углов	±0.75 ±0.5 ±1.5	
		Ortogonalità - Wedging - Rechtwinkligkeit Orthogonalité - Ortogonalidad - Ортогональность	±0.75 ±0.5 ±2.0	
	Planarità - Warpage - Ebenfächigkeit - Planéité Planitud - Плоскостность	±0.75 ±0.5 ±2.0		
	Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto - appearance: percentage of acceptable tiles, per lot oberflächenbeschaffenheit: prozentsatz der fliesen, die den geforderten eigenschaften entsprechen - aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale - aspecto: porcentaje de azulejos aceptables en el lote - внешний вид: процент приемлемой плитки в лоте	95 % min. 95 % min.		
	Assorbimento d'acqua % - Water absorption % Wasseraufnahme % - Absorption d'eau % Absorción del agua % - Водопоглощение %	EN ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme - Conforming Соответствующий
	Resistenza alla flessione - Modulus of rupture Biegezugfestigkeit - Résistance à la flexion Resistencia a la flexión - Прочность на изгиб	EN ISO 10545-4	Valore medio 35 N/mm2 min.	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme - Conforming Соответствующий
	Sforzo di rottura - Breakage resistance Bruchlast - Resistance a la rupture Resistencia a la rotura - Усилие на излом	EN ISO 10545-4	sp. > = 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme - Conforming Соответствующий
	Resistenza all'abrasione profonda - Deep abrasion resistance Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleib Résistance à l'abrasion Resistencia a la abrasión profunda - Устойчивость К Абразивному Воздействию	EN ISO 10545-6	175 mm3 max.	Medio - Average - Mittelwert Moyenne - Media - Средний < 150 mm3
	Coefficiente di dilatazione termica lineare - Thermal expansion coefficient - Wärmeausdehnung - Coefficient de dilatation thermique linéaire - Coeficiente de dilatación térmica lineal - Линейный Коэффициент Термического Расширения	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	6,8 MK-1
	Resistenza agli sbalzi termici - Thermal shock resistance - Temperaturwechselbeständigkeit - Résistance aux écarts de température - Resistencia a los cambios bruscos de temperatura - Устойчивость к перепадам температуры	EN ISO 10545-9	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 - Test aprobado en acuerdo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 - Результат теста в соответствии с ISO 10545-1	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Résistentes - Устойчивый
	Resistenza al gelo - Frost resistance Frostbeständigkeit - Résistance au gel Resistencia a las heladas - Морозостойкость	EN ISO 10545-12	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 - Test aprobado en acuerdo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 - Результат теста в соответствии с ISO 10545-1	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Résistentes - Устойчивый
	Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkali - Résistance à des basses concentrations d'acides et bases - Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen - Resistencia a bajas concentraciones de acidos y alcalos - Устойчивость к низким концентрациям кислот и щелочей	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Résistentes - Устойчивый
	Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkali - Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases - Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen - Resistencia a altas concentraciones de acidos y alcalos - Устойчивость к высоким концентрациям кислот и щелочей	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Résistentes - Устойчивый
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domesticow e agli additivi per piscina - Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools - Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines - Beständigkeit gegen chemische haushaltsreinerer und zusatzstoffe für schwimmbäder Resistencia a los productos quimicos de uso domestico y a los aditivos para piscina - Устойчивость к бытовым химическим продуктам и средствам для бассейнов	EN ISO 10545-14	UB min.	UA
	Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali - Stain resistance of unglazed matte porcelain Fleckenbeständigkeit von unglasierten natur Fliesen Résistance aux taches des carreaux non emailés naturel - Resistencia a las manchas del porcelánico compacto natural - Устойчивость натуральных неглазурованных плиток к пятнам	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Résistentes - Устойчивый
	Resistenza alla scivolosità Slip resistance Rutschfestigkeit Résistance au dérapage Resistencia al deslizamiento Стоимость по запросу	DIN 51130		Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande Valor disponible opcional Устойчивость к скольжению
		DIN 51097	Dove richiesto - If needed - Nach anforderung - Si demande - Si requerido - Где следует	Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande Valor disponible opcional Устойчивость к скольжению
		B.C.R.A. - D.M.236/ 89 ANSI A326.3 D COF		> 0,40 Dry / > 0,40 Wet ≥ 0,42 Wet

\* Si raccomanda di consultare Project Department per le indicazioni necessarie al corretto utilizzo.  
 It's advisable to refer Project Department for all necessary guidelines to a correct use.  
 Zur korrekten Anwendung wird empfohlen unsere Project Department zu kontaktieren.  
 Merci de consulter notre Project Department pour les indications a un usage correct.  
 Se aconseja contactar nuestro Project Department para las instrucciones necesarias para una correcta utilización.  
 Рекомендуется связаться с Project Department для указаний по правильному применению.

**Le informazioni contenute nel presente catalogo sono il più possibile esatte ed aggiornate al momento della stampa, pertanto i dati elencati possono subire variazioni. I colori e le tonalità delle piastrelle qui riprodotti sono indicativi.**

The information contained in this catalogue is correct to the best of our knowledge and update at the catalogue printing time; therefore the listed data can be altered. The colours and shades shown here are only indicative.

Febbraio 2022

FOLLOW US ON



[www.italgranitigroup.com](http://www.italgranitigroup.com)



**ITALGRANITI GROUP S.p.A.**

Via Radici in Piano 355  
41043 Formigine - Modena - Italy  
Tel +39 059 888411  
Fax +39 059 848808  
[www.italgranitigroup.com](http://www.italgranitigroup.com)  
[project.department@italgranitigroup.com](mailto:project.department@italgranitigroup.com)

**Flagship Store**

Via Statuto 21  
20121 - Milano - Italy  
Tel +39 02 84567687  
[milano@italgranitigroup.com](mailto:milano@italgranitigroup.com)

 **ITALGRANITI**  
SUPERIOR ITALIAN SURFACES

  
Ceramics of Italy

  
MADE IN ITALY  
QUALITY