

# Hematite

THE CHARM OF THE VEINS



**ITALGRANITI**







# Hematite

GRES PORCELLANATO  
PORCELAIN STONEWARE

THE CHARM  
OF THE VEINS

White

Beige

Grey

Black

Linee rigorose e fascino originale si fondono per delineare la nuova superficie Italgraniti, una materia animata da **vene direzionali e una magnetica struttura tridimensionale** che arricchisce le profondità grafiche.

Rigorous lines and original charm converge to outline the new Italgraniti surface, a material enlivened **by directional veining and a captivating three-dimensional structure** that enriches the depth of graphics.

#### NATURALE MATTE



#### LAPPATO POLISHED



Strenge Linien und origineller Charme verschmelzen zu der neuen Italgraniti-Oberfläche, einem von ausgerichteten Äderungen belebten Material und einer magnetischen dreidimensionalen Struktur, die die grafischen Tiefen bereichert.

Lignes rigoureuses et charme original se fondent pour composer la nouvelle surface Italgraniti, une matière animée par des veines directionnelles et une structure tridimensionnelle magnétique qui enrichit les profondeurs graphiques.

Las líneas rectas y el encanto original se funden para delinear la nueva superficie de Italgraniti, un material animado por **vetas direccionales y una estructura tridimensional magnética** que aumenta la profundidad gráfica.

Четкие линии и самобытное очарование объединяются между собой, создавая новую поверхность от Italgraniti, представляющую собой ожившую материю с **ведущими венами и притягательной трехмерной структурой**, которая еще больше оттеняет глубину графики.

## IL LINGUAGGIO DELLA SUPERFICIE. THE LANGUAGE OF THE SURFACE.

La finitura lappata emana una straordinaria luminosità mentre la superficie naturale proietta un carattere rigoroso ed essenziale. Il progetto Hematite parla allo spazio con un linguaggio chiaro e accurato.

The lapped finish exudes extraordinary brightness while the natural surface projects a rigorous, minimalist character. The Hematite project speaks to spaces with a clear, precise language.



FLOOR: GREY 60x120

### OBERFLÄCHE MIT AUSDRUCKSFÄHIGKEIT.

Die geläpppte Oberfläche strahlt eine außergewöhnliche Leuchtkraft aus, während die natürliche Oberfläche mit ihrem strengen und wesentlichen Charakter überrascht. Das Projekt Hematite spricht den Raum in einer klaren und genauen Sprache an.

### LE LANGAGE DE LA SURFACE.

La finition polie offre une luminosité extraordinaire, tandis que la surface naturelle ébauche un caractère rigoureux et essentiel. Le projet Hematite parle à l'espace dans un langage clair et soigné.

### EL LENGUAJE DE LA SUPERFICIE.

El acabado lapeado irradiia una gran luminosidad, mientras que la superficie natural proyecta un carácter riguroso y esencial. El proyecto Hematite le habla al espacio utilizando un lenguaje claro y preciso.

### ЯЗЫК ПОВЕРХНОСТИ.

Лаппатированная поверхность излучает необычайный блеск, в то время как поверхность с натуральной отделкой демонстрирует строгий и базовый характер. Проект Hematite говорит с интерьерами на чистом и точном языке.

Hematite

GREY



WALL / FLOOR: GREY LAPPATO 80x160

The charm of the veins





The charm of the veins





**Ogni mosaico si può considerare unico,**  
ciascun modulo intercetta venature  
e cromie che decorano le superfici,  
rinnovando l'estetica musiva.

**Every mosaic can be considered unique** as each module captures veining and shades that adorn the surfaces, renewing the mosaic aesthetics.

**Jedes Mosaik kann als einzigartig angesehen werden**, jedes Modul fängt Äderungen und Farben ab, die die Oberflächen schmücken und die Beschaffenheiten der Mosaikflächen erneuern.

**Chaque mosaïque peut être considérée comme unique**, chaque module reçoit des veines et des coloris décorant les surfaces, rénovant l'esthétique de la mosaïque.

**Cada mosaico se puede considerar único**, cada módulo intercepta veteados y tonalidades que embellecen las superficies y modernizan la decoración hecha con mosaicos.

**Каждый элемент мозаики по праву может считаться уникальным**, все модули характеризуются присутствием вен и цветовых оттенков, которые украшают поверхности и обновляя эстетический эффект мозаики.



The charm of the veins

## WHITE - BLACK



**WALL:** WHITE LAPPATO 80x160  
**FLOOR:** BLACK LAPPATO 80x160



The charm of the veins



# LA SOLIDA MATERIA COMUNICA CON LA DELICATA BELLEZZA. SOLID MATERIAL COMMUNICATES WITH DELICATE BEAUTY.

La lavorazione lappata conferisce una straordinaria profondità. Le grandi lastre 80x160 cm sintetizzano resistenza e mirabile armonia.

The lapped finish creates an extraordinary impression of depth. The large 80x160 cm slabs express strength and exquisite harmony.

**DAS SOLIDE MATERIAL FÜHRT MIT DER ZARTEN SCHÖNHEIT EINEN DIALOG.** Die geläpppte Oberfläche verleiht dem Belag eine außergewöhnliche Tiefe. Die 80x160 cm großen Platten vereinen Stärke und bewundernswerte Harmonie.

**LA SOLIDITÉ DE LA MATIÈRE COMMUNIQUE AVEC LA DÉLICATESSE DE LA BEAUTÉ.** La finition polie offre une profondeur extraordinaire. Les grandes dalles 80x160 cm associent résistance et admirable harmonie.

**LA MATERIA SÓLIDA SE COMUNICA CON LA BELLEZA DELICADA.** El tratamiento lapeado confiere una sensación de gran profundidad. Las grandes placas de 80x160 cm sintetizan resistencia y admirable armonía.

**ЕДИНСТВО ПРОЧНОГО МАТЕРИАЛА И УТОНЧЕННОЙ КРАСОТЫ.** Лаппатированная отделка придает поверхности необычайную глубину. Плиты больших размеров 80x160 см объединяют в себе прочность и восхитительную гармонию.

The charm of the veins

GREY



WALL / FLOOR: GREY 60x120



The charm of the veins





Hematite è un progetto elegante, **le venature offrono alternanza di pieni e vuoti** che creano il linguaggio univoco della modernità.

Hematite is an elegant project, **veining conjures up alternating plenums and voids** that create the unequivocal language of modernity.

Hematite ist ein elegantes Projekt, **durch die Äderungen wechseln sich voll und leer ab** und schaffen die einzigartige Sprache der Moderne.

Hematite est un projet élégant, **les veines offrent un jeu de pleins et vides** créant le langage unique de la modernité.

Hematite es un proyecto elegante, **los veteados ofrecen una alternancia de espacios llenos y vacíos** que crean el lenguaje unívoco de la modernidad.

Hematite – это элегантный проект, в котором вены образуют **эффект чередования заполненности и пустоты**, общаясь с нами на уникальном языке современности.

the charm of the veins



MURETTO WHITE 30x30

I piccoli mattoncini materici dai bordi irregolari, delineano pareti contemporanee. Italgraniti compone una gamma di mosaici che trasmette quotidiana bellezza.

The small tactile bricks with irregular edges delineate contemporary walls. Italgraniti composes a range of mosaics that conveys everyday beauty.

Die kleinen Steine mit unregelmäßigen Kanten umrahmen zeitgenössische Wände. Italgraniti produziert eine Reihe von Mosaiken, die den Alltag verschönern.

Les petites briques matérielles aux bords irréguliers dessinent des parois contemporaines. Italgraniti compose une gamme de mosaïques qui transmet une beauté au caractère quotidien.

Las pequeñas piezas mosaico con los bordes irregulares delinean las paredes con un estilo totalmente al día. Italgraniti ofrece una gama de mosaicos que transmite una belleza cotidiana.

Небольшие кирпичики с имитацией материала и неровными краями очерчивают стены современных интерьеров. Italgraniti создает гамму мозаики, которая в состоянии передать повседневную красоту.

The charm of the veins

GREY



**WALL:** GREY 30x60 - GREY PRISMA 30x60 - GREY MOSAICO 30x30

**FLOOR:** GREY 30x60 - GREY MOSAICO 30x30



The charm of the veins





The charm of the veins

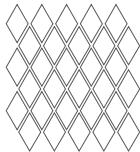




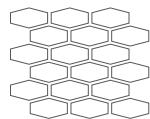
# PICCOLI GRANDI MODULI. GREAT LITTLE MODULES.

Tutti i mosaici del progetto Hematite arricchiscono le potenzialità applicative, **a parete e a pavimento**. Le tessere incidono la superficie e attraverso i movimenti grafici dell'effetto pietra, animano lo spazio con equilibrata eleganza.

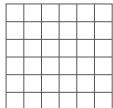
All the mosaics of the Hematite project boost the application potential for **wall and floor tiling**. The tesserae etch the surface and animate the space with poised elegance thanks to the stone effect with its graphic movements.



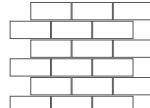
MOSAICO ROMBO  
28,5x29,5 cm



MOSAICO ESAGONA  
25,5x29,5 cm



MOSAICO  
30x30 cm



MURETTO  
30x30 cm

## KLEINE GROSSE MODULE.

Alle Mosaiken des Projekts Hematite bereichern das Anwendungspotenzial, sowohl an der Wand als auch am Boden. Die Mosaiksteine prägen die Oberfläche und beleben, durch die grafischen Bewegungen der Steinoptik, den Raum mit ausgewogener Eleganz.

## CES PETITS GRANDS MODULES.

Toutes les mosaïques du projet Hematite enrichissent les potentialités d'application, murale et au sol. Les tessellles sculptent la surface et, grâce aux mouvements graphiques de l'effet pierre, animent l'espace d'une élégance équilibrée.

## PEQUEÑOS GRANDES MÓDULOS.

Todos los mosaicos del proyecto Hematite aumentan las posibilidades de aplicación, en pared y en el suelo. Las teselas inciden en la superficie y, mediante movimientos gráficos con efecto piedra, animan el espacio con una elegancia equilibrada.

## МАЛЕНЬКИЕ БОЛЬШИЕ МОДУЛИ.

Вся линейка мозаики проекта Hematite обогащает возможности применения как настенной, так и напольной плитки. Элементы мозаики отражают в себе поверхность, в то время как направление графики, имитирующей рисунок камня, оживляет пространство со сбалансированной элегантностью.



MOSAICO ROMBO GREY 28,5x29,5

The charm of the veins

# BEIGE

- < GUEST ROOMS
- > RESTAURANT
- > MEETING ROOM
- < LIFT



FLOOR: BEIGE LAPPATO 80x160

WALL / RECEPTION DESK: BEIGE LAPPATO 80x160 - METALINE IRON 160x320x0,6

# LA FORZA DI UNA MATERIA GREEN E TECNOLOGICA.

## THE STRENGTH OF A GREEN MATERIAL AND TECHNOLOGY.

Le potenzialità creative di Hematite raggiungono gli spazi dell'accoglienza per rivestire l'architettura con una luminosa presenza e un'anima Green. **Tutte le superfici Italgraniti sono prodotte nel rispetto dell'ambiente e sono prive di impermeabilizzanti chimici, vernici o altri prodotti dannosi all'uomo e all'ambiente.**

The creative potential of Hematite reaches hospitality spaces to clad architectural surfaces with a bright presence and green credentials. **All Italgraniti surfaces are produced with the utmost respect for the environment and are free from chemical waterproofing products, paints and any other substances harmful to man and the environment.**



### DIE STÄRKE EINES UMWELTFREUNDLICHEN UND TECHNOLOGISCHEN MATERIALS.

Das kreative Potenzial von Hematite stattet den Wohnbereich aus und kleidet die Architektur mit strahlender Gegenwart und umweltfreundlicher Seele aus. **Alle Beläge von Italgraniti werden unter umweltschonenden Bedingungen hergestellt und enthalten keine chemischen Imprägniermittel, Farben oder andere für den Menschen und die Umwelt schädliche Produkte.**

### LA FORCE D'UNE MATIÈRE GREEN ET TECHNOLOGIQUE.

Les potentialités créatives d'Hematite rencontrent les espace d'accueil pour revêtir l'architecture avec sa présence lumineuse et son âme Green. **Toutes les surfaces Italgraniti sont produites dans le respect de l'environnement, sans imperméabilisants chimiques, peintures ni autres produits nocifs pour l'homme et pour l'environnement.**

### LA FUERZA DE UN MATERIAL "VERDE" Y TECNOLÓGICO.

El potencial creativo de Hematite llega a los espacios de recepción para revestir la arquitectura con una luminosa presencia y un alma comprometida con el medio ambiente. **Todas las superficies de Italgraniti se realizan cumpliendo todas las normativas medioambientales y no contienen impermeabilizantes químicos, barnices ni ningún otro producto perjudicial para el ser humano o para el medio ambiente.**

### СИЛА ЭКОЛОГИЧЕСКИ УСТОЙЧИВОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА.

Благодаря своему творческому потенциалу проект Hematite открывает себе двери в помещения, предназначенные для приемов, освещает интерьеры своим блеском и передает им посыл экологичности. **Все поверхности Italgraniti произведены с соблюдением принципа экологической безопасности, не имеют в своем составе химических гидроизоляционных добавок, красок, равно как и других продуктов, вредных для человека и окружающей среды.**

The charm of the veins







# Hematite

## 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 Bla UGL con Ev ≤ 0,5%

\* EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO Bla GL CON Ev ≤ 0,5%



BENDING  
STRENGTH



FROST  
RESISTANCE



CHEMICALS  
RESISTANCE



STAIN  
RESISTANCE



SINGLE  
THICKNESS



RECTIFIED



ANSI A326.3 > 0,42

NATURALE / MATTE

## Hematite

### WHITE

NATURALE - UGL  
MATTE

### WHITE

LAPPATO - GL  
POLISHED

### WHITE

PRISMA - UGL

■ 9,5 mm



80x160 cm  
31<sup>1/2</sup>"x62<sup>7/8</sup>"



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



45x90 cm  
17<sup>3/4</sup>"x35<sup>1/2</sup>"



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



10x30 cm  
4"x11<sup>7/8</sup>"

SUPERFICIE / SURFACE

THICK

NATURALE / MATTE / NATUR /NATUREL /  
NATURAL / МАТОВЫЙ

9,5 MM



WHITE

LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT /  
ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА

9,5 MM



PRISMA



**BEIGE**

NATURALE - UGL  
MATTE

**BEIGE**

LAPPATO - GL  
POLISHED

**BEIGE**

PRISMA - UGL

■ 9,5 mm

SUPERFICIE / SURFACE

THICK

80x160 cm  
31<sup>1/2</sup>"x62<sup>7/8</sup>"

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

45x90 cm  
17<sup>3/4</sup>"x35<sup>1/2</sup>"

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

10x30 cm  
4"x11<sup>7/8</sup>"

BEIGE

NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL /  
NATURAL / МАТОВЫЙ

9,5 MM

HE02BA

HE0249

HE0263

HE02L3

HE0263

LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT /  
ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА

9,5 MM

HE02GAL

HE02BAL

HE0263L

PRISMA

HE0263PS



V2 MODERATE



HEAVY TRAFFIC  
TRAFFICO INTENSO



MEDIUM TRAFFIC  
TRAFFICO MEDIO

NATURALE / MATTE

LAPPATO / POLISHED

# Hematite

## GREY

NATURALE - UGL  
MATTE

## GREY

LAPPATO - GL  
POLISHED

## GREY

PRISMA - UGL

— 9,5 mm



SUPERFICIE / SURFACE	THICK	80x160 cm 31 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x62 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "	60x120 cm 23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	45x90 cm 17 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "x35 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	30x60 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	10x30 cm 4"x11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "	
GREY	NATURALE / MATTE / NATUR /NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	9,5 MM		HE04BA	HE0449	HE0463	HE04L3
	LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА	9,5 MM	HE04GAL	HE04BAL		HE0463L	
	PRISMA					HE0463PS	

**BLACK**  
NATURALE - UGL  
MATTE

**BLACK**  
LAPPATO - GL  
POLISHED

**BLACK**  
PRISMA - UGL

■ 9,5 mm

SUPERFICIE / SURFACE

THICK



80x160 cm  
31<sup>1/2</sup>"x62<sup>7/8</sup>"



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



45x90 cm  
17<sup>3/4</sup>"x35<sup>1/2</sup>"



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



10x30 cm  
4"x11<sup>7/8</sup>"

BLACK

NATURALE / MATTE / NATUR /NATUREL /  
NATURAL / МАТОВЫЙ

9,5 MM

HE05BA

HE0549

HE0563

HE05L3

LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT /  
ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА

9,5 MM

HE05GAL

HE05BAL

HE0563L

PRISMA

HE0563PS



V2 MODERATE



HEAVY TRAFFIC  
TRAFFICO INTENSO



MEDIUM TRAFFIC  
TRAFFICO MEDIO

NATURALE / MATTE

LAPPATO / POLISHED

## Hematite

### MURETTO

NATURALE - UGL  
MATTE



WHITE



BEIGE



GREY



BLACK

**9,5 mm**

SUPERFICIE  
SURFACE

COLORE  
COLOR



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



PCS  
BOX

WHITE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	HE013MB	12
BEIGE	HE023MB	12
GREY	HE043MB	12
BLACK	HE053MB	12

12
12
12
12

### MOSAICO ESAGONA

NATURALE - UGL  
MATTE



WHITE



BEIGE



GREY



BLACK

**9,5 mm**

SUPERFICIE  
SURFACE

COLORE  
COLOR



MOSAICO ESAGONA  
25,5x29,5 cm  
10<sup>1/8</sup>"x11<sup>3/5</sup>"



PCS  
BOX

NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	HE01MESA	6
BEIGE	HE02MESA	6
GREY	HE04MESA	6
BLACK	HE05MESA	6

### MOSAICO ROMBO

NATURALE - UGL  
MATTE



WHITE



BEIGE



GREY



BLACK

**9,5 mm**

SUPERFICIE  
SURFACE

COLORE  
COLOR



MOSAICO ROMBO  
28,5x29,5 cm  
11<sup>5/8</sup>"x11<sup>3/5</sup>"



PCS  
BOX

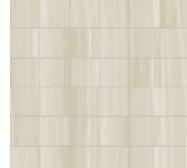
NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	HE01MRB	6
BEIGE	HE02MRB	6
GREY	HE04MRB	6
BLACK	HE05MRB	6

### MOSAICO

NATURALE - UGL  
MATTE



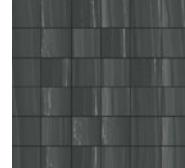
WHITE



BEIGE



GREY



BLACK

**9,5 mm**

SUPERFICIE  
SURFACE

COLORE  
COLOR



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



PCS  
BOX

NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	HE01MA	12
BEIGE	HE02MA	12
GREY	HE04MA	12
BLACK	HE05MA	12



SU RETE  
MESH MOUNTED



TESSERA  
5x10 2"x4"



TESSERA  
5x10 2"x4"



TESSERA  
5,5x9,5 2<sup>1/16</sup>"x3<sup>3/4</sup>"



TESSERA  
5x5 2"x2"

MURETTO  
MOSAICO ESAGONA  
MOSAICO ROMBO  
MOSAICO

MURETTO

MOSAICO ESAGONA

MOSAICO ROMBO

MOSAICO



**9,5 m**

COLORE COLOR	SUPERFICIE SURFACE	BATTISCOPA 7x60 cm 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GRADONE CON TORO 120x33x4 cm 47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "x13 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	PCS / BOX 10	PCS / BOX 2
WHITE	NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	HE0176	HE01GT2		
	LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА	HE0176L	HE01GT3		
BEIGE	NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	HE0276	HE02GT2		
	LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА	HE0276L	HE02GT3		
GREY	NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	HE0476	HE04GT2		
	LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА	HE0476L	HE04GT3		
BLACK	NATURALE / MATTE / NATUR / NATUREL / NATURAL / МАТОВЫЙ	HE0576	HE05GT2		
	LAPPATO / POLISHED / ANPOLIERT / ADOUCI / SEMIPULIDO / ПОЛУПОЛИРОВКА	HE0576L	HE05GT3		

**CALIBRI SPESSEZZO / THICKNESS 9,5 MM**

LE DIMENSIONI OPERATIVE DEI SINGOLI FORMATI SONO: / THE WORKING SIZES OF THE INDIVIDUAL COMMERCIAL SIZES ARE:

DIE OPERATIVEN ABMESSUNGEN DER EINZELNEN FORMATE SIND: / LES DIMENSIONS UTILES DES FORMATS SONT LES SUIVANTES :

LAS DIMENSIONES OPERATIVAS DE CADA FORMATO SON: / ПРОДУКЦИЯ УПАКОВЫВАЕТСЯ РАЗНЫМИ СПОСОБАМИ, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАЗМЕРА.

800x1600 mm = 797x1596 mm  
 600x1200 mm = 596,5x1195 mm  
 450x900 mm = 446,8x895,7 mm

300x600 mm = 297,2x596,5 mm  
 100x300 mm = 97,7x297,2 mm

IMBALLI / PACKING / VERPACKUNGEN / EMBALLAGES / EMBALAJES / УПАКОВКИ	PCS / BOX	M <sup>2</sup> / BOX	KG / BOX	PCS / PALLET	M <sup>2</sup> / PALLET	KG / PALLET
 80x160 cm - 31 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x62 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "	PZ / PCS 01	M <sup>2</sup> 1,28 SQ.FT. 13,77	KG 29,80 LBS 65,56	PZ / PCS 36	M <sup>2</sup> 46,08 SQ.FT. 495,95	KG. 1.092,73 LBS 2.404,00
 60x120 cm - 23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	PZ / PCS 02	M <sup>2</sup> 1,44 SQ.FT. 15,49	KG 32,20 LBS 70,84	PZ / PCS 36	M <sup>2</sup> 51,84 SQ.FT. 557,95	KG 1.179,12 LBS 2.594,06
 45x90 cm - 17 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "x35 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	PZ / PCS 03	M <sup>2</sup> 1,21 SQ.FT. 13,02	KG 25,58 LBS 56,27	PZ / PCS 32	M <sup>2</sup> 38,88 SQ.FT. 418,46	KG 838,81 LBS 1.845,38
 30x60 cm - 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	PZ / PCS 08	M <sup>2</sup> 1,44 SQ.FT. 15,49	KG 29,69 LBS 65,31	PZ / PCS 32	M <sup>2</sup> 46,08 SQ.FT. 495,95	KG 970,18 LBS 2.134,39
 10x30 cm 4"x11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "	PZ / PCS 30	M <sup>2</sup> 0,90 SQ.FT. 9,68	KG 20,00 LBS 44,00	PZ / PCS 48	M <sup>2</sup> 43,20 SQ.FT. 464,96	KG 979,84 LBS 2.155,64
 DECORO PRISMA 30x60 cm - 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	PZ / PCS 08	M <sup>2</sup> 1,44 SQ.FT. 15,49	KG 30,00 LBS 66,00	PZ / PCS 32	M <sup>2</sup> 46,08 SQ.FT. 495,95	KG 979,84 LBS 2.155,64
 MURETTO 30x30 cm - 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "	PZ / PCS 12	M <sup>2</sup> 1,08 SQ.FT. 11,62	KG 25,92 LBS 57,02	PZ / PCS 30	M <sup>2</sup> 32,40 SQ.FT. 348,72	KG 797,60 LBS 1.754,72
 MOSAICO ESAGONA 25,5x29,5 cm - 10"x11 <sup>3</sup> / <sub>5</sub> "	PZ / PCS 06	M <sup>2</sup> 0,45 SQ.FT. 4,84	KG 10,32 LBS 22,70	PZ / PCS 60	M <sup>2</sup> 27,00 SQ.FT. 290,60	KG 639,20 LBS 1.406,24
 MOSAICO ROMBO 28,5x29,5cm - 11 <sup>1</sup> / <sub>5</sub> "x11 <sup>3</sup> / <sub>5</sub> "	PZ / PCS 06	M <sup>2</sup> 0,50 SQ.FT. 5,38	KG 11,52 LBS 25,34	PZ / PCS 60	M <sup>2</sup> 30,24 SQ.FT. 325,47	KG 711,20 LBS 1.564,64
 MOSAICO 30x30 cm - 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "	PZ / PCS 12	M <sup>2</sup> 1,08 SQ.FT. 11,62	KG 25,92 LBS 57,02	PZ / PCS 30	M <sup>2</sup> 32,40 SQ.FT. 348,72	KG 797,60 LBS 1.754,72



WHITE NATURALE 10x30

# TABELLE TECNICHE GRES PORCELLANATO

## TECHNICAL SPECIFICATIONS PORCELAIN STONEWARE

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

CONFORME A NORME / CONFORMING TO STANDARDS / GEMÄSS DEN NORMEN / CONFORMES AUX NORMES / CONFORME CON LAS NORMAS / COOTBETCTBYET HOPMATAVAM COOTBETCTBYET HOPMATAVAM  
EN 14411 ISO 13006 APPENDICE 6 GRUPPO Bla UGL CON Ev ≤ 0,5%

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES TECHNISCHE DATEN CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE CARACTERISTICAS TÉCNICAS ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	METODICA DI PROVA TESTING METHOD PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS METODOLOGIA DE PRUEBAS МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ	RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT REFERENCIA NORMA СЫЛКА НА НОРМУ	VALORE PRODOTTO PRODUCT VALUES PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT VALOR PRODUCTO ПОКАЗАТЕЛИ ПРОДУКЦИИ
 Dimensioni Sizes Abmessungen Dimensions Dimensões Размеры	EN ISO 10545-2	7cm ≤ N < 15 cm (mm)      N ≥ 15 cm (%)      (mm)	Rettificato / Rectified  Conforme Conforming Erfüllt Conforme Conforming Соответствующий
 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 Biegezugsfestigkeit - Résistance à la flexion Resistencia a la flexión - Прочность на изгиб	EN ISO 10545-4	Valore medio 35 N/mm2 min. sp. > = 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme - Conforming Соответствующий
 Resistenza all'abrasione profonda - Scratch resistance Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleiß 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 dilatación térmica lineal - Линейный Коэффициент Термического Расширения	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclarée 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 Resistentes - 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 Resistentes - 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 sauren und laugen - Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y alcálidos - Устойчивость к низким концентрациям кислот и щелочей	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclarée Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - 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 sauren und laugen - Resistencia a altas concentraciones de ácidos y alcálidos - Устойчивость к высоким концентрациям кислот и щелочей	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclarée Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - Устойчивый
 Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico 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 haushaltsreiniger und zusatzstoffe für schwimmbäder Resistencia a los productos químicos de uso doméstico y a los aditivos para piscina - Устойчивость к бытовым химическим продуктам и средствам для бассейнов	EN ISO 10545-13	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 émaillés naturel - Resistencia a las manchas del porcelánico compacto natural - Устойчивость к натуральным неглазурованным плиткам к пятнам	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclarée Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - Устойчивый
 Resistenza dei colori alla luce - Color resistance to light - Lichtbeständigkeit - Résistance des couleurs a la lumière - Resistencia de los colores a la luz Устойчивость к выгоранию цвета	DIN 51094	Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore. - No noticeable color change. Die Muster dürfen keine sichtbaren Farbveränderungen aufweisen. - Ne doivent pas présenter de variations importantes des couleurs. - No deben presentar variaciones de color apreciables. Не должны представлять значительные изменения цвета	Materiale inalterato dopo il test - No alteration after testing Keine Veränderung nach dem Test - Aucune altération relevée - ninguna alteración encontrada - материал без изменений после теста
 Resistenza alla scivolosità Slip resistance Rutschfestigkeit Résistance au dérapage Resistencia al deslizamiento Стоимость по запросу	DIN 51130	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 optional Устойчивость к скольжению
	DIN 51097		Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande Valor disponible optional Устойчивость к скольжению
	B.C.R.A. - D.M.236/ 89		> 0,40 Dry / > 0,40 Wet
	ANSI A326.3 D COF		≥ 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 о правильному применению.

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES TECHNISCHE DATEN CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	METODICA DI PROVA TESTING METHOD PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS METODOLOGIA DE PRUEBAS МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ	RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT REFERENCIA NORMA ССЫЛКА НА НОРМУ	VALORE PRODOTTO PRODUCT VALUES, PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT VALOR PRODUCTO ПОКАЗАТЕЛИ ПРОДУКЦИИ
Dimensioni Sizes Abmessungen Dimensions Dimensões Размеры	EN ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza - Length and width - Länge und Breite Longueur et largeur - Longitud y anchura - Длина и ширина Spessore - Thickness - Stärke - Epaisseur - Толщина Rettolineità spigoli - Linearity - Kantengeradheit Rectitude des arêtes - Rectilineidad de los cantos max Прямолинейность углов Ortogonalità - Wedging - Rechtwinkligkeit Orthogonalité - Orthogonalität - Ортогональность Planarità - Warpage - Ebenflächigkeit - Planéité Planitudo - Плоскость	7cm ≤ N < 15 cm (mm) N ≥ 15 cm (%) (mm)
			±0.9 ±0.6 ±2.0 ±0.5 ±5.0 ±0.5 ±0.75 ±0.5 ±1.5 ±0.75 ±0.5 ±2.0 ±0.75 ±0.5 ±2.0 95 % min. 95 % min. -
			Rettificato / Rectified Conforme Conforming Erfüllt Conforme Conforming Соответствующий
	Assorbimento d'acqua % - Water absorption % Wasserabsaftung % - Absorption d'eau % Absorción del agua % - Водопоглощениe %	EN ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%
	Resistenza alla flessione - Modulus of rupture Biegezugfestigkeit - Résistance à la flexion Resistencia a la flexión - Прочность на изгиб	EN ISO 10545-4	Min 35 N/mm <sup>2</sup> sp. > 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N
	Resistenza all'abrasione - Abrasion resistance Widerstand gegen Verschleiss - Résistance à l'abrasion Resistencia a la abrasión - Устойчивость к абразивному воздействию	EN ISO 10545-7	Richiesta - Required - Requise Gefordert - Requerida - Запрос
	Coefficiente di dilatazione termica lineare - Thermal expansion coefficient - Wärmeausdehnung - Coefficient de dilatation thermique linéaire - Coefficient de dilatation térmica lineal - Линейный Коэффициент Термического Расширения	EN ISO 10545-8	*
	Resistenza agli sbalzi termici - Thermal shock Widerstand Temperaturwechselbeständigkeit - Résistance aux écarts de température - Resistencia a los cambios bruscos de temperatura - Устойчивость к перепадам температуры	EN ISO 10545-9	*
	Determinazione della resistenza al cavillo Glaze crazing resistance - Widerstand gegen Haarriss von der Glasur - Résistance aux taches Determinación de la resistencia al cuateado Определение устойчивости к кракелюру	EN ISO 10545-11	Richiesta - Required - Requise Gefordert - Requerida - Запрос
	Resistenza al gelo - Frost resistance Frostbeständigkeit - Résistance au gel Resistencia a las heladas - Морозостойкость	EN ISO 10545-12	Richiesta - Required - Requise Gefordert - Requerida - Запрос
	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 ácidos y alcálios - Устойчивость к низким концентрациям кислот и щелочей	EN ISO 10545-13	Come dichiarato dal produttore - See manufacturer's declaration Selon déclaration du producteur - Entsprechend der herstellerangaben Tal como declara el fabricante - Согласно указаниям производителя
	Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alkali 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 ácidos y alcálios - Устойчивость к высоким концентрациям кислот и щелочей	EN ISO 10545-13	*
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico 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 haushaltsreiniger und zusatzstoffe für schwimmbäder Resistencia a los productos químicos de uso doméstico y a los aditivos para piscinas - Устойчивость к бытовым химическим продуктам и средствам для бассейнов		GB min.
	Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali - Stain resistance of unglazed matte porcelain Fleckbeständigkeit von unglasierten natur Fliesen Résistance aux taches des carreaux non émaillés naturel - Resistencia a las manchas del porcelanico compacto natural - Устойчивость натуральных неплаzuрованных плиток к пятнам	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель
	Resistenza alla scivolosità Slip resistance Rutschfestigkeit Resistance au dérapage Resistencia al deslizamiento Стоимость по запросу	B.C.R.A. - D.M.236/ 89	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 optional Устойчивость к скольжению

Schede tecniche consultabili sul sito:  
Technical details available on:  
Techniken karten im auffindbar:  
Fiches techniques à consulter sur le site:  
Fichas técnicas consultables en el sitio:  
Справочная информация на сайте:  
[www.italgranitgroup.com](http://www.italgranitgroup.com)

## SIMBOLOGIA / SYMBOLS

ZEICHENERKLÄRUNG / SYMBOLES / SIMBOLOGÍA / УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



HEAVY  
TRAFFIC

**TRAFFICO PESANTE:** Gres porcellanato ideale per tutte le destinazioni d'uso, incluse le aree pubbliche e commerciali soggette ad usura causata da un livello di calpestio elevato come: aeroporti, centri commerciali, luoghi di culto, scuole, musei, ospedali, ecc.

**HEAVY TRAFFIC:** Porcelain stoneware ideal for all intended uses, including public and commercial areas subject to wear from intensive foot traffic, such as airports, shopping malls, places of worship, schools, museums, hospitals, etc.



MEDIUM  
TRAFFIC

### TRAFFICO MEDIO

Gres porcellanato ideale per aree residenziali e commerciali leggere soggette ad usura causata da un livello di calpestio medio come: ristoranti, uffici, negozi, hotel, business lounge, ecc. Sono esclusi passaggi obbligati ed aree adiacenti ad uscite esterne.

### MEDIUM TRAFFIC

Porcelain stoneware ideal for residential and light-duty commercial areas subject to wear from medium-level foot traffic, such as restaurants, offices, shops, hotels, business lounges, etc. Not suitable for passageways and areas near entrances/exits.



SU RETE  
MESH MOUNTED

**MOSAICO SU RETE:** mosaico formato da tessere sfuse, preassemblate su rete per agevolare la posa. Permettono di realizzare pareti curve.

**MESH-BACKED MOSAIC:** mosaic made from loose tiles, pre-assembled on a mesh to make laying easier. Can also be used for curved walls.

**HOHE BELASTUNG:** Ideales Feinsteinzeug für alle Bestimmungszwecke, einschließlich öffentliche und gewerbliche Bereiche, die der Abnutzung durch eine starke Begehungsfrequenz ausgesetzt sind, z.B.: Flughäfen, Einkaufscenter, Kultstätten, Schulen, Museen, Krankenhäuser, usw.

**TRAFC INTENSE :** Grès cérame idéal pour tous usages, y compris les espaces publics et commerciaux sujets à usure causée par un niveau de trafic intense, tels que : aéroports, centres commerciaux, lieux de culte, établissements scolaires, musées, hôpitaux, etc.

### TRÁNSITO PESADO:

Gres porcelánico ideal para cualquier destino de uso, incluidas zonas públicas y comerciales expuestas a desgaste provocado por un nivel de tránsito elevado como: aeropuertos, centros comerciales, lugares de culto, escuelas, museos, hospitales, etc.

### ИНТЕНСИВНАЯ ПРОХОДИМОСТЬ:

Керамический гранит, идеальный для любых целей, включая общественные места и коммерческие зоны, в том числе участки высокой проходимости, такие как: аэропорты, торговые центры, культовые учреждения, школы, музеи, госпитали и т.д.

### TRÁNSITO MEDIO

Gres porcelánico ideal para viviendas y espacios comerciales expuestos a desgaste provocado por un nivel de tránsito medio como: restaurantes, oficinas, tiendas, hoteles, salones de negocios, etc. No se incluyen pasos obligados ni zonas adyacentes a salidas exteriores.

### СРЕДНЯЯ ПРОХОДИМОСТЬ

Керамический гранит, идеальный для жилых и коммерческих пространств, подвергенных невысокому и среднему уровню проходимости: рестораны, офисы, магазины, отели, бизнес - залы и т.д. Используются области обязательной проходимости и участки, прилегающие к входным группам.

### MITTLERE BELASTUNG

Ideales Feinsteinzeug für leicht belastete Wohn- und Gewerbebereiche, die der Abnutzung durch eine mittlere Begehungsfrequenz ausgesetzt sind, z.B.: Restaurants, Büros, Geschäfte, Hotels, Business-Lounges, usw. Ausgeschlossen sind Pflichtpassagen und Bereiche neben externen Ausgängen.

### TRAFC MOYEN

Grès cérame idéal pour les espaces résidentiels et commerciaux légers sujets à usure causée par un niveau de trafic moyen, tels que: restaurants, bureaux, magasins, hôtels, business lounge, etc. Sont exclues les voies de passage obligé et les zones jouxtant les sorties donnant sur l'extérieur.

### MOSAICO SOBRE MALLA:

mosaico formado por teselas a granel, premontadas sobre malla para facilitar la colocación. Permiten realizar paredes curvas.

### МОЗАИКА НА СЕТКЕ:

смешанная формованная мозаика, собранная на сетке для удобства укладки. Позволяет облицовывать вогнутые и выпуклые поверхности.

### AUF NETZ GEKLEBTES MOSAIK:

Mosaik aus losen Mosaiksteinchen, die bereits entsprechend angeordnet auf Netz geklebt sind, um die Verlegung zu vereinfachen. Sie ermöglichen die Erstellung von gebogenen Wänden.

### MOSAÏQUE SUR FILET :

mosaïque comprenant des tesselles en vrac, pré-assemblées sur filet pour faciliter la pose. Elles permettent de décorer des murs arrondis.

**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.

Printed in Italy:  
**Gennaio 2019**

FOLLOW US ON



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

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

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

 **ITALGRANITI**

