

# Slimtech.



laminated porcelain stoneware



**LEA**  
CERAMICHE

# Index.

## PROTECT<sup>®</sup>

ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

Queste collezioni sono realizzate con l'esclusiva tecnologia antibatterica Protect<sup>®</sup>.

These collections are made with the exclusive antimicrobial Protect<sup>®</sup> technology.

with MICROBAN<sup>®</sup>



Queste collezioni sono composte interamente da materiali ultra-sottili e ultra-sostenibili, con impatti ambientali ridotti ed emissioni CO<sub>2</sub> totalmente compensate dalla partecipazione a progetti internazionali di abbattimento della CO<sub>2</sub> nelle città più inquinate.

These collections made up entirely of ultra-thin and ultra-sustainable materials, with reduced environmental impacts and CO<sub>2</sub> emissions totally compensated by participation in international projects of CO<sub>2</sub> reduction in the most polluted cities.

CO<sub>2</sub> Neutral

## shape & color / marble / stone / cement & resin /

Pigmenti.  
design Ferruccio Laviani  
40 / 45

Segni su Pigmenti.  
design Ferruccio Laviani  
46 / 49

Absolute.  
50 / 53

Nest.  
design HOK Product Design  
54 / 57

Synesthesia.  
58 / 71

Delight.  
72 / 85

Anthology.

Side Stone.  
86 / 91

Anthology.  
92 / 103

Nextone.  
104 / 109

Waterfall.  
110 / 113

Concreto.  
design Fabio Novembre  
114 / 121

01.  
The Company.  
02 / 07

01a.  
Slimtech.  
09 / 21

01b.  
Our Excellences.  
22 / 29

02.  
Color Range.  
30 / 37

03.  
The Collections.  
38 / 121

04.  
Technical Info.  
122 / 129

01.

# The Company.

# Distinguersi innovando.

Da sempre, Lea Ceramiche si distingue innovando. Protagonista assoluta del mondo del design, crea collezioni dalla personalità unica e dalle prestazioni tecniche straordinarie: pura materia ceramica scaturita dalle più evolute tecnologie produttive e dalla creatività di alcuni tra i più apprezzati designer internazionali. Dal dialogo tra una profonda conoscenza delle tecniche e dei materiali e l'intelligenza creativa di un affiatato team di professionisti, nascono e si sviluppano prodotti che, per qualità estetiche, completezza della gamma e ricchezza dell'apparato decorativo, offrono soluzioni in continua evoluzione, impiegate in prestigiosi progetti in tutto il mondo.

## Standing out as innovators.

Lea Ceramiche has always stood out for its innovation. Absolute protagonist in the world of design, it creates collections with a unique personality and extraordinary technical performance: pure ceramic material originating from the most evolved production technologies and from the creativity of some of the most renowned international designers. It is from the dialogue between an extensive knowledge of the techniques and materials and the creative intelligence of a tight-knit team of professionals that products are born and developed that, for their aesthetic qualities, completeness of range and wealth of the decorative options, offer solutions in continuous evolution, used in prestigious projects throughout the world.



# Design e performance.

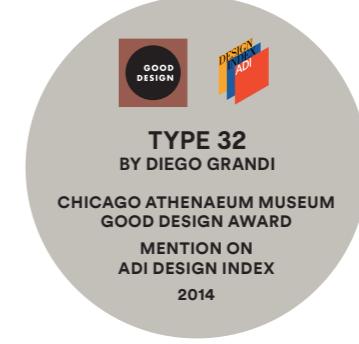
Giorno dopo giorno, il nostro lavoro consiste nel portare avanti un entusiasmante confronto tra innovazione e creatività. È per questo che ogni prodotto firmato Lea Ceramiche rappresenta la più compiuta sintesi di design e performance. Le nostre superfici sono la piena espressione di uno stile senza tempo, fatto di eccellenza nelle prestazioni tecniche e di grandi potenzialità tecnologiche, pronto per essere interpretato dal mondo del design.

Le nostre collezioni firmate da designer di fama internazionale hanno ricevuto alcuni tra i riconoscimenti più prestigiosi, che testimoniano l'eccellente qualità dei prodotti e il valore del percorso creativo del brand.

## Design and performance.

Day after day, our work consists in advancing an exciting exchange between innovation and creativity. And for this reason, every product signed Lea Ceramiche represents the fullest synthesis of design and performance. Our surfaces are the full embodiment of timeless style, made of outstanding technical performance and superb technological possibilities, ready to be interpreted by the design world. Our collections designed by internationally renowned designers have obtained some of the most prestigious recognitions, which attest to the excellent quality of the products and the value of the creative path of the brand.

# Awards.



01a.

Slimtech.

# SLIMTECH.

## Lastre ceramiche sottili di qualità superiore.

Superior quality thin porcelain slabs.



**MASSIMI STANDARD QUALITATIVI E PRESTAZIONALI.**

Highest standards in quality and performance.



**LASTRE SUPERCOMPATTE ED ELASTICHE.**

Highly compact and elastic slabs.



**RESA ESTETICA ECCELLENTE.**

Excellent aesthetic look.



**STRAORDINARIA EXTRA-RESISTENZA.**

Extraordinary added resistance.



**SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE ELEVATA.**

Highly eco-friendly.



**IDEALE PER RISTRUTTURARE SENZA DEMOLIRE.**

Ideal for renovation without demolition.

**SLIMTECH**

**6mm**

Sottile e resistente.  
Thin and resistant.

**SLIMTECH**  
*plus*

**3,5mm - 5,5mm**

Ultrasottile e ultraresistente. Con fibra di vetro.  
Ultra-thin and ultra-resistant. With fibreglass mesh.

think zero®



# SLIMTECH 3PLUS.

## Più sottile, più sostenibile, più versatile.

Grazie allo spessore di soli 3,5 mm, Slimtech 3plus risparmia materie prime, acqua ed energia, ed è a CO<sub>2</sub> interamente compensata. Dalla partecipazione a progetti internazionali di abbattimento della CO<sub>2</sub> nelle città più inquinate. Scopri di più su [panariagroup.it/think-zero](http://panariagroup.it/think-zero). È facile da lavorare e, grazie alla fibra di vetro, sicuro. Può essere utilizzato su tutte le superfici (anche su rivestimenti esistenti), per le facciate e come finitura nel campo dell'arredamento. La sua flessibilità, infine, incoraggia le architetture più visionarie.

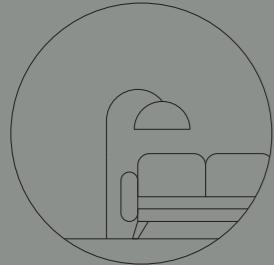
### Thinner, more sustainable, more versatile.

Thanks to the thickness of only 3.5 mm, Slimtech 3plus saves raw materials, water and energy, additionally, its CO<sub>2</sub> is completely compensated. From participation in international projects of reduction of CO<sub>2</sub> in the most polluted cities. Learn more on [panariagroup.it/en/think-zero](http://panariagroup.it/en/think-zero). It is easy to work with and, thanks to the fibreglass, is safe. It can be used on all surfaces (even on existing coatings), for façades and as a finishing of the furnishings. Moreover, its flexibility encourages the most visionary architecture.

SOSTENIBILE	SUSTAINABLE
VERSATILE	VERSATILE
SICURO	SAFE
PRATICO	PRACTICAL
FLESSIBILE	FLEXIBLE

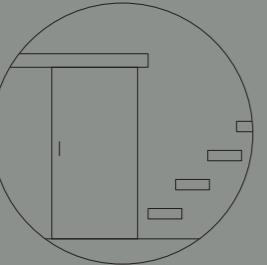


# APPLICATIONS & SOLUTIONS.



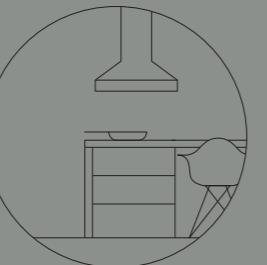
interni residenziali  
(pavimenti e rivestimenti)

interiors residential  
(flooring and wall cladding)



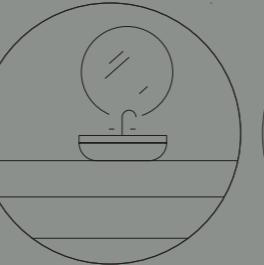
porte, scale e  
pianerottoli

doors and stairs  
and landings



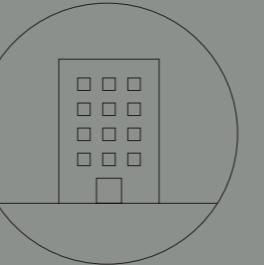
superfici per piani e  
arredo cucine, top per  
tavoli, librerie e armadi

surfaces for kitchen  
countertops and  
furniture, for table tops,  
bookshelves and  
wardrobes



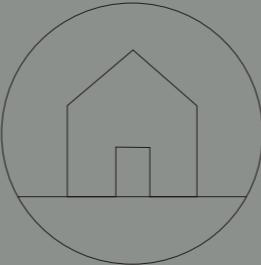
box e piatti doccia,  
lavabi e mobili bagno

shower cabins and  
trays, wash  
basins and bathroom  
furniture



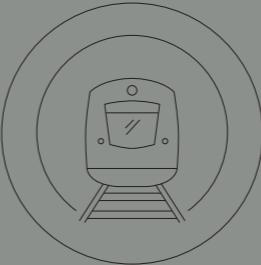
rivestimenti esterni e  
facciate ventilate

external cladding  
and ventilated  
facades



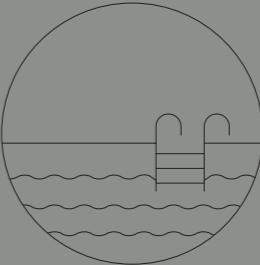
rivestimenti termici  
a cappotto

external wall thermal  
insulation system



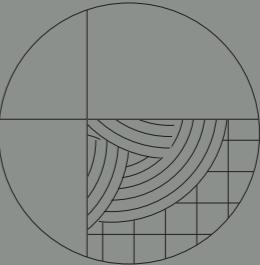
gallerie e grandi  
opere pubbliche

tunnels and large  
public projects



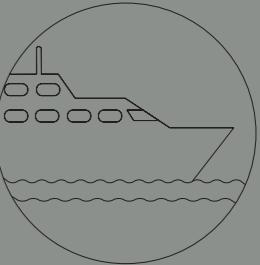
rivestimenti interni  
spa e piscine

cladding of interiors  
in spas and pools



posa in  
sovraposizione a  
materiale esistente

laid over pre-existing  
material

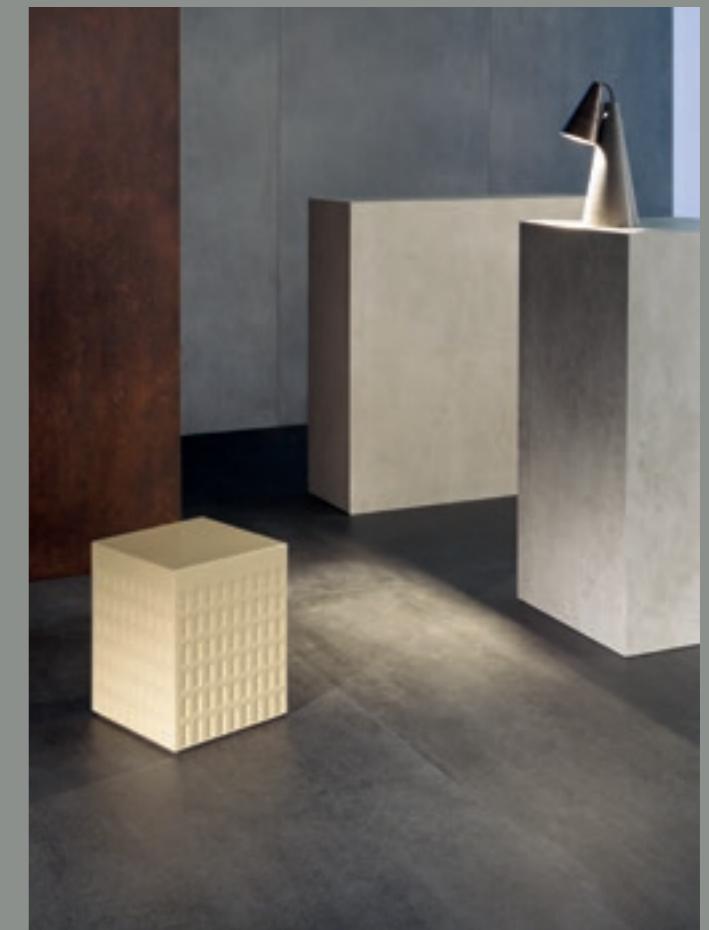
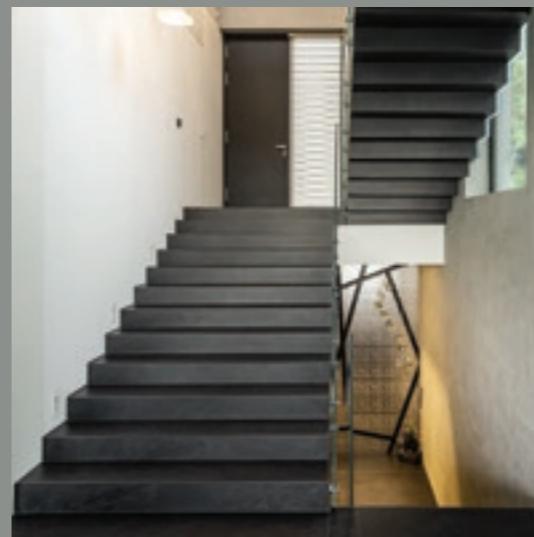


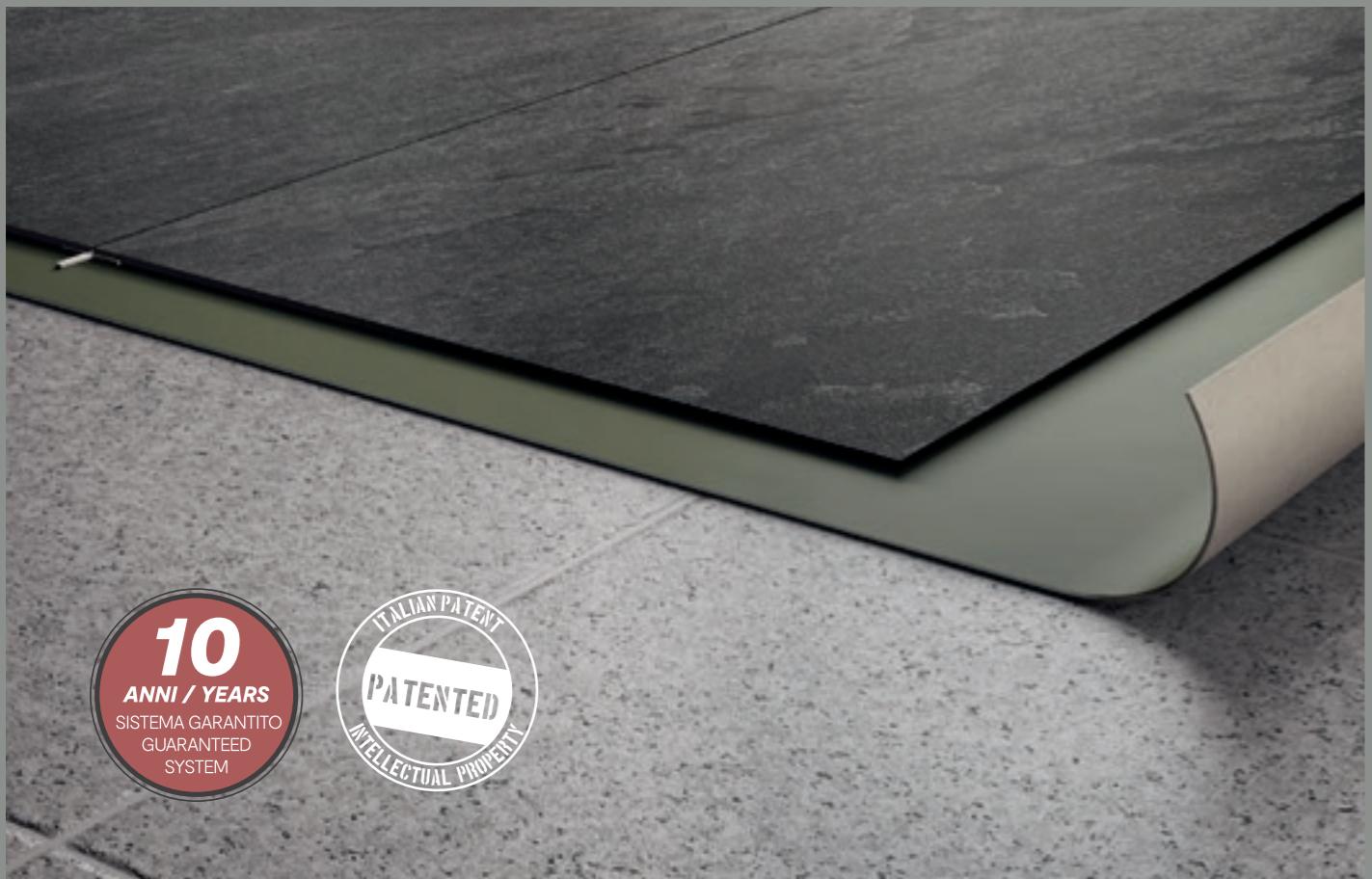
rivestimenti per  
settore nautico

cladding in the  
nautical industry

Slimtech è estremamente personalizzabile grazie alla sua facilità di taglio e lavorazione:  
rivestimenti, applicazioni su oggetti e complementi d'arredo, anche quelle a cui non avevi pensato, diventano  
possibili. Grazie alla varietà di spessori, formati e alle sue prestazioni tecniche, è inoltre la scelta perfetta sia per  
nuove costruzioni che per ristrutturazioni con posa in sovrapposizione a pavimenti preesistenti.

Slimtech is highly customisable, thanks to the ease with which it can be cut and handled: wall-cladding, application  
on objects and home furnishings, even ones that you never would have considered, become possible.  
Thanks to the variety of thicknesses, formats, and technical features, it is also the perfect choice for both new  
constructions and for renovations in which it can be laid over pre-existing floors.





SLIMTECH EASY è il PRIMO sistema certificato e brevettato di posa a secco per pavimenti in ceramica. Si posa senza colla e grazie all'esclusivo utilizzo delle lastre Slimtech, rinforzate con fibra di vetro, ha una resistenza superiore a quella offerta da qualunque altro tradizionale sistema di posa.

In soli 7 mm di spessore permette la realizzazione di un nuovo pavimento in gres porcellanato ultraresistente idoneo per ambienti interni con destinazione RESIDENZIALE o COMMERCIALE LEGGERO. Può essere applicato in sovrapposizione e dunque consente di rinnovare senza demolire.

SLIMTECH EASY is the FIRST certified and patented dry lay system for ceramic flooring. It is installed without mortar and, thanks to the exclusive use of fibreglass-reinforced Slimtech slabs, it is more durable than any other traditional laying system.

With a thickness of only 7 mm, this system is used for the installation of a new kind of highly durable porcelain stoneware flooring that is perfect for interior RESIDENTIAL or LIGHT COMMERCIAL use. It is possible to renovate without demolishing as it can be laid on pre-existing floors.

# Come si compone il sistema

Assembling the system

## 1 SILENT SOUNDPROOFING MAT



### Stendere il materassino di fondo

Una volta verificata la pulizia e la planarità del sottofondo si procede alla stesura su tutta la superficie da pavimentare del materassino fonoassorbente SILENT.

## 2 SLIMTECH plus



### Posare le lastre di Slimtech

Quindi posare direttamente e senza uso di collanti le lastre di SLIMTECH scelte tra i colori e le versioni 5plus e 6plus.

## 3 FILLER FINISHING SEALANT



### Sigillare le fughe

Dopo aver rivestito il pavimento con SLIMTECH è necessario sigillare le fughe tra le lastre con la speciale finitura FILLER. Una volta asciutta questa sigillatura garantirà una perfetta superficie calpestabile e assolutamente impermeabile.

### Unroll and extend the base mat

After verifying that the subfloor is clean and level, proceed with laying the SILENT soundproofing mat on the entire floor area.

### Lay the Slimtech slabs

Then lay the SLIMTECH slabs, chosen among the colours available in the 5plus and 6plus versions, directly on the mat without the use of adhesives.

### Seal the grout lines

After having laid SLIMTECH on the floor, it is necessary to seal the spaces between the slabs with FILLER.

Once dry, this sealant guarantees a perfect walkable and waterproof surface.

# Formati disponibili

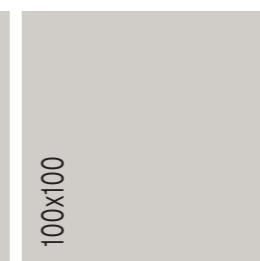
Available sizes

**SLIMTECH**  
plus

INSTALLATION VIDEO



50x100



100x100



120x120



100x300

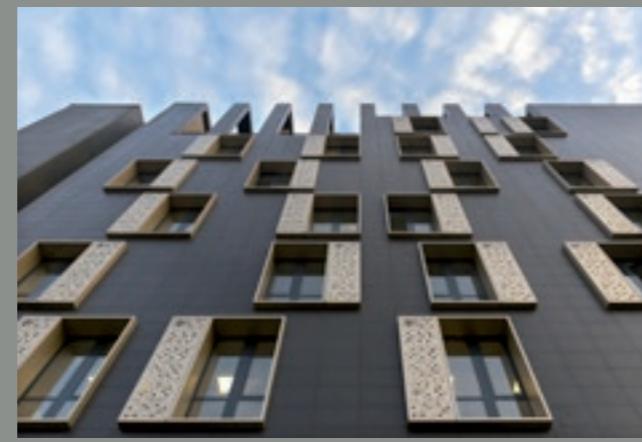
# PROJECTS.

L'innovazione nel design, l'assoluta affidabilità delle prestazioni tecniche e la capacità di osare e guardare sempre avanti hanno reso Lea Ceramiche una protagonista indiscussa dell'architettura internazionale.  
Come testimoniato dalla prestigiose referenze realizzate in tutto il mondo.

Innovative design, absolute reliability of technical performance, and the capacity to dare and focus on the future have made Lea Ceramiche an undisputed key player in international architecture.  
As proved by the important projects supplied by the brand around the world.



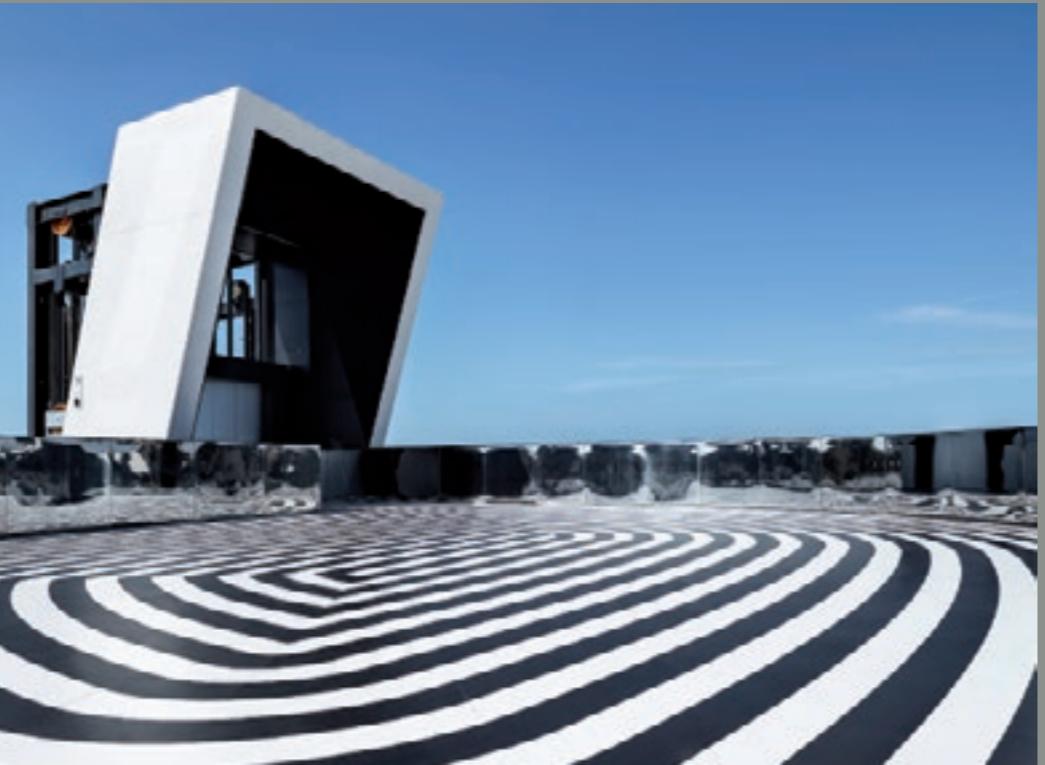
BOSCO VERTICALE - MILAN - STEFANO BOERI, GIANANDREA BARRECA E GIOVANNI LA VARRA



CASTEL HEADQUARTER - ADDIS ABEBA - WESTWAY ARCHITECTS



LAMBORGHINI LOGISTIC CENTER - BOLOGNA - ARCHILINEA/PROSPAZIO



PRIVATE RESIDENCE - BUDAPEST - BENYEI ARCHITECTURE



LUMIERE AT MALCOM RESIDENCE - LOS ANGELES - WILLIAM HEFNER



01b.

# Our Excellences.

# THINK ZERO

## Lastre ceramiche nate per essere sostenibili.

Ceramic slabs born to be sustainable.

### CO<sub>2</sub> NEUTRAL

#### THINK ZERO È LA RIVOLUZIONE PER UNA CERAMICA SOSTENIBILE

Le lastre ceramiche ultrasottili riducono gli impatti ambientali senza ridurre le performance.

##### THINK ZERO IS THE REVOLUTION FOR SUSTAINABLE CERAMIC TILES

The ultra-thin ceramic slabs reduce environmental impacts without reducing performance.

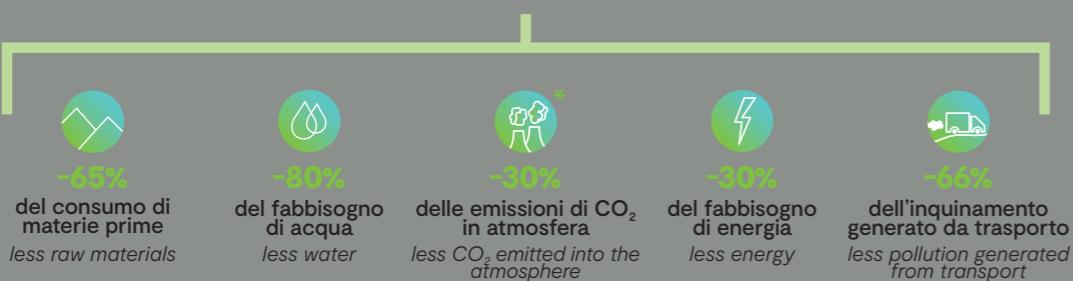


#### NON SOLO MENO SPESSE

ridotto fino ad un massimo di 3 mm.

##### LESS THICKNESS

to maximum 3 mm.



**100%**  
DELLE EMISSIONI DI CO<sub>2</sub> COMPENSATE\*\* (13,14 kg/mq)  
Alta resistenza, alte prestazioni, massima sostenibilità e nessun compromesso.

##### COMPENSATION OF CO<sub>2</sub> EMISSIONS \*\* (13.14 kg/sqm)

High resistance, outstanding performance, ultimate sustainability and no compromises.

I dati fanno riferimento a un prodotto a spessore sottile, confrontato con un grès porcellanato di spessore tradizionale. / The data refers to ultra-thin slabs when compared to standard-thickness porcelain stoneware tile.

\* Dalla partecipazione a progetti internazionali di abbattimento della CO<sub>2</sub> nelle città più inquinate. Scopri di più su [panariagroup.it/think-zero](http://panariagroup.it/think-zero). / From participation in international projects of reduction of CO<sub>2</sub> in the most polluted cities. Learn more on [panariagroup.it/en/think-zero](http://panariagroup.it/en/think-zero).



# PROTECT.

## Per un abitare sano, sicuro e protetto.

Pavimenti e rivestimenti antibatterici  
ad altissime performance.

**TO LIVE HEALTHILY, SAFE AND SECURE.**

Antimicrobial floor and wall coverings with the  
highest performance.



### 1. AZIONE POTENTE.

Elimina i batteri e ne impedisce la proliferazione.

### POWERFUL ACTION.

Eliminates microbes and prevents their reproduction.



### 2. PROTEZIONE CONTINUA.

Sempre attivo, 24 ore su 24, con e senza luce solare.

### CONTINUOUS PROTECTION.

Always active, 24 hours a day, with and without sunlight.



### 3. EFFICACIA ETERNA.

Grazie alla tecnologia integrata in modo permanente nel prodotto.

### ETERNAL EFFECTIVENESS.

Thanks to the technology permanently integrated into the product.

**P R ( ) T E C T<sup>®</sup>**

ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

with **MICROBAN<sup>®</sup>**



**LA CERAMICA. UNA SCELTA SICURA.**

CERAMICS. A SAFE CHOICE.

# Panariagroup. La ceramica nella sua forma migliore.

Ceramics at their best

La ceramica è un materiale dalle prestazioni uniche e straordinarie.  
Ceramics offer unique and outstanding performance.

SICURA SAFE	RESISTENTE RESISTANT
IGIENICA HYGIENIC	VERSATILE VERSATILE
DURA A LUNGO LONG-LASTING	STABILE STABLE
NON EMETTE SOSTANZE CHIMICHE NOCIVE ZERO VOCs	RICICLABILE RECYCLABLE
NON BRUCIA IT DOES NOT BURN	AMA L'AMBIENTE ENVIRONMENT-FRIENDLY

Panariagroup si distingue con prodotti di qualità superiore.  
Panariagroup stands out for its superior quality products.

**PIÙ SALUBRI**  
Grazie all'integrazione della tecnologia  
antibatterica Protect.

**HEALTHIER**  
Thanks to the integrated Protect  
antimicrobial technology.

**PIÙ VERSATILI E ADATTI AD OGNI IMPIEGO**  
Grazie ad un'ampia disponibilità di tecnologie  
e componenti ad elevata performance che  
consentono di ottenere prodotti adatti a destinazioni  
d'uso differenti.

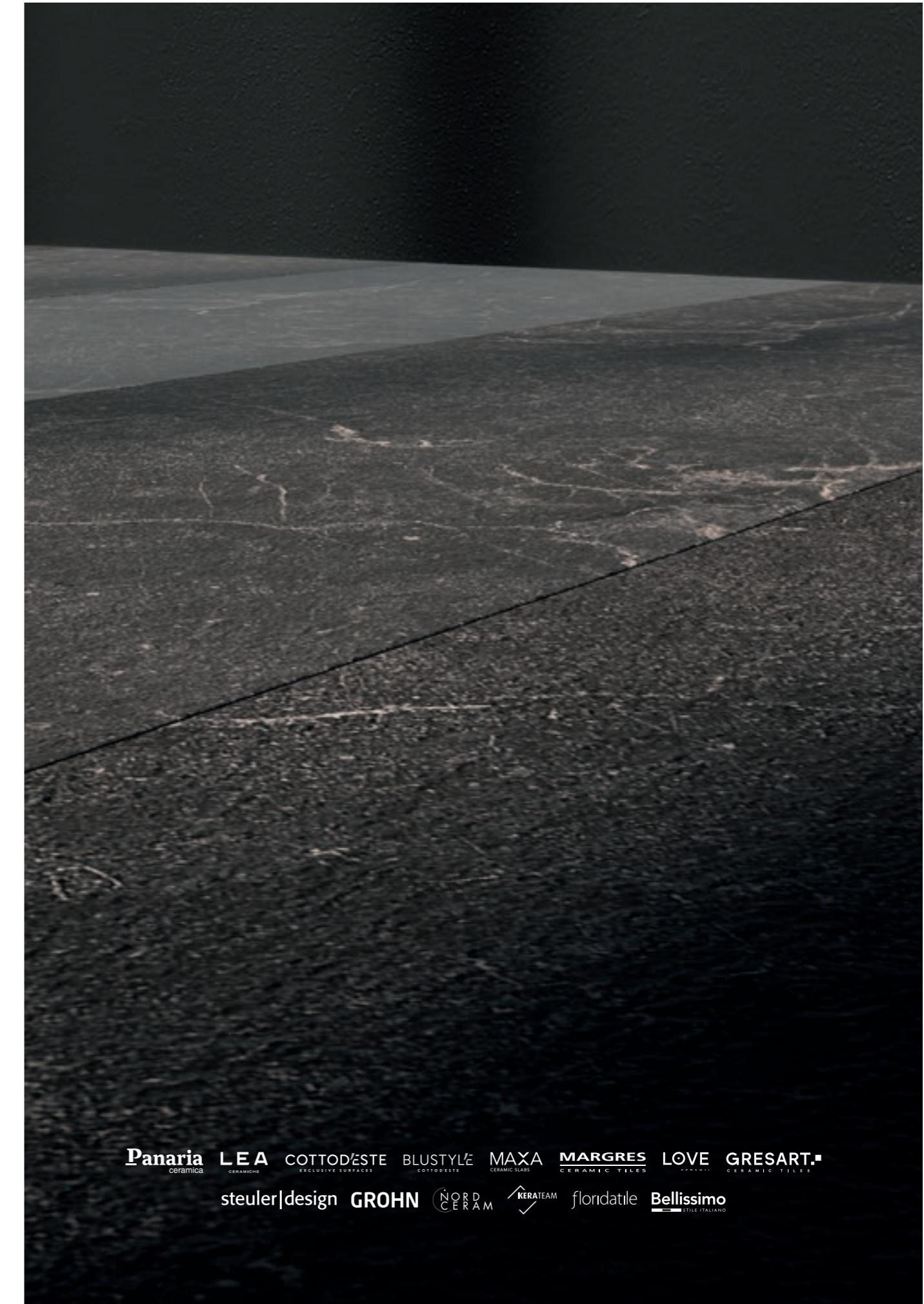
**MORE VERSATILE AND SUITABLE FOR EVERY USE**  
Thanks to the wide availability of high-performance  
technologies and components that allow you to  
obtain products suitable for different uses.

**PIÙ FACILI DA PULIRE**  
Grazie alle nostre esclusive tecniche di  
lavorazione delle superfici.

**EASIER TO CLEAN**  
Thanks to our exclusive surface processing  
techniques.

**PIÙ SOSTENIBILI**  
Grazie a un processo produttivo estremamente efficiente  
in termini di rispetto delle norme ambientali,  
del consumo di acqua, energia e materie prime.

**MORE SUSTAINABLE**  
Thanks to a production process that is extremely efficient  
in terms of compliance with environmental standards  
and consumption of water, energy and raw materials.



Panaria LEA COTTODESTE BLUSTYLE MAXA MARGRES LOVE GRESART.  
ceramica CERAMICHE EXCLUSIVE SURFACES COTTODESTE CERAMIC SLABS CERAMIC TILES  
steuler|design GROHN NORD CERAM KERATEAM floridatile Bellissimo STILE ITALIANO

02.

# Color Range.

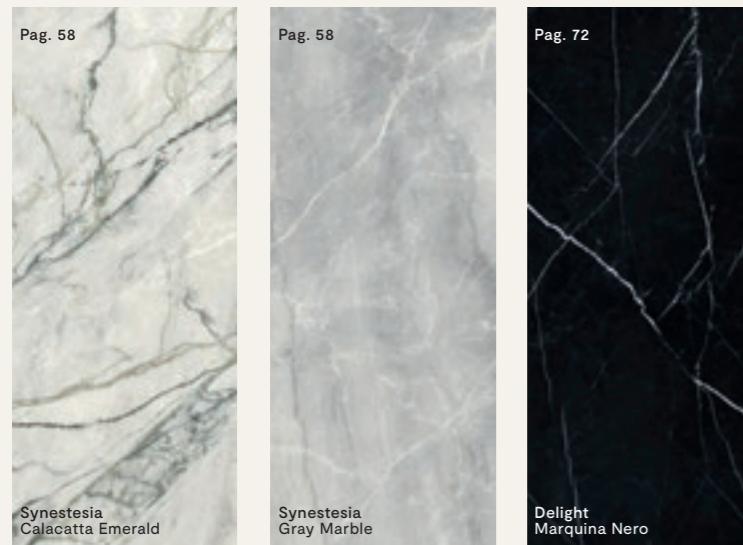
## Shape & Color



Disponibili in tutti i colori di Pigmenti / Available in all Pigmenti colors



## Marble

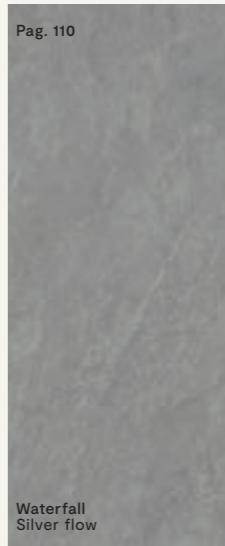
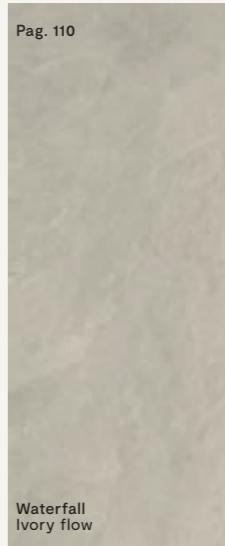
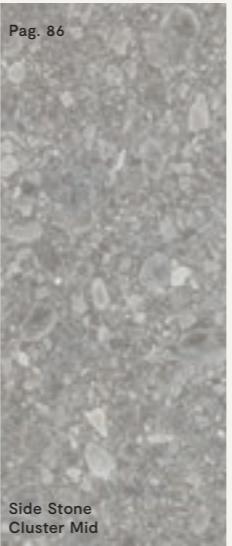
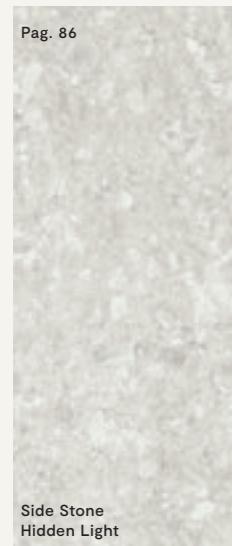


## Cement & Resin



## Stone

---



03.

# The Collections.

# Pigmenti.

design Ferruccio Laviani



◎ FLOOR Masterpiece Piece Dark - 120x120  
◎ INTERNAL WALL Sunset 100x300  
◎ KITCHEN Mist  
◎ FURNITURE COVERING Harvest

Slimtech

Lea Ceramiche



Lea Ceramiche



## Pigmenti. design Ferruccio Laviani

### Formati / Sizes ↗



### Finitura / Finish

Nat



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato rinforzato con fibra di vetro  
Laminated porcelain stoneware reinforced with fibreglass  
Spessore/thickness: 3,5mm

PROJECT  
SUPERFICIE ANTIMICROBICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with Microban®

S LIMTECH



archiproducts  
AWARDS  
WINNER

archiproducts  
AWARDS  
WINNER  
SUSTAINABILITY



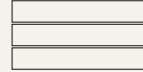
**Mosaici**

Mosaics / Mosaiques / Mosaik

**Formati speciali**

Special sizes / Formats spéciaux / Sonderformate

**MOSAICO 50**  
24,9x50cm / 10"x19½"  
nat 3,5mm



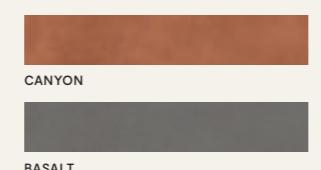
BANYON / Basalt + Canyon

**MOSAICO 25**  
24,9x24,9cm / 10"x10"  
nat 3,5mm



BANYON / Basalt + Canyon

**LISTELLO 50 - SPECIAL SIZE**  
8,2x50cm / 3¼"x19½"  
nat 3,5mm



CANYON

**LISTELLO 25 - SPECIAL SIZE**  
8,2x24,9cm / 3¼"x10"  
nat 3,5mm



CANYON

BASALT

BASALT

CHALK

CHALK

LICHEN

LICHEN

MOSS

MOSS

MAUVE

MAUVE

OCEAN

OCEAN

HARVEST

HARVEST

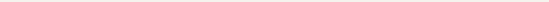
HAREAN / Harvest + Ocean



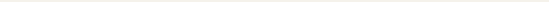
MAUSS / Mauve + Moss



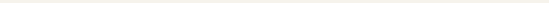
LICHALK / Lichen + Chalk



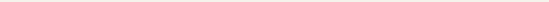
CHASALT / Chalk + Basalt



BANYON / Basalt + Canyon



MOSAICO 50



WALL Harvest 100x300 - Pelt 50x100 - Mosaico Banyon 50

FLOOR Canyon 100x100

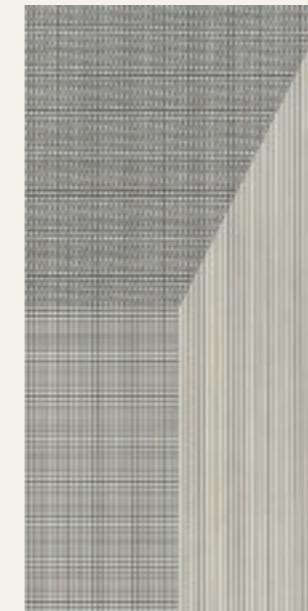
# Segni su Pigmenti.

design Ferruccio Laviani





Segno &



Segno =



Segno +



Segno #



Goccio



Disponibili in tutti i colori di Pigmenti  
Available in all Pigmenti colors



## \*Segni su Pigmenti. design Ferruccio Laviani

### Formati / Sizes LxT



50x100cm  
19<sup>1/2</sup>"x39"

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato rinforzato con fibra di vetro  
Laminated porcelain stoneware reinforced with fibreglass  
Spessore/thickness: 3,5mm

**S L I M T E C H**

### Finitura / Finish

Nat

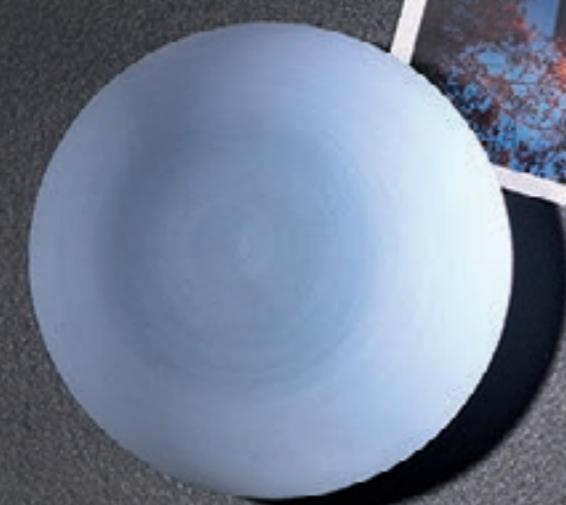


residenziale  
residential

Disponibili in tutti i colori di Pigmenti  
Available in all Pigmenti colors

\* Utilizzabile solo a RIVESTIMENTO  
Suitable only for WALL COVERINGS

# Absolute.



FLOOR  
Total White 100x100

WALL  
Total White 100x300

Lea Ceramiche

AB\_EFGHI  
J\_LMNOPQ  
ST\_VWXZ  
Zabod\_Ighjk  
I\_mnpq\_1\_v  
www.123456  
7890687010



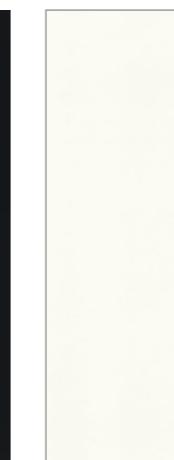
## Extra White

Total Black



5 PLUS  
LEV / SAT

Total White



5 PLUS  
LEV / SAT

3 PLUS  
SMOOTH



### Absolute.

#### Formati / Sizes ↗



50x100cm  
19<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"x39"  
3plus



100x100cm  
39"x39"  
3plus - 5plus



100x300cm  
39"x118"  
3plus - 5plus

#### Finiture / Finishes

Lev



residenziale  
residential



commerciale leggero  
(solo Total White)  
light commercial  
(only Total White)

Sat  
Smooth



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

#### Materiale/material:

Gres porcellanato laminato rinforzato con fibra di vetro  
Laminated porcelain stoneware reinforced with fibreglass  
Spessore/thickness: 3,5mm - 5,5mm

P R O T E C T  
SUPERFICIE ANTIATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®

SLIMTECH  
3plus  
SLIMTECH  
5plus

# Nest.

design Hok Product Design



Triangolo 50

Ettagono 50

Lea Ceramiche

54 — 55

Slimtech

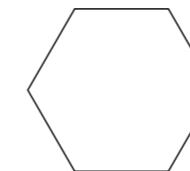


Triangolo 25

Ettagono 25

Lea Ceramiche

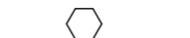
## Nest design HOK Product Design



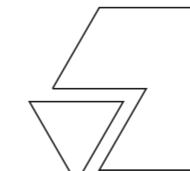
**\*Esagono**  
L 50cm / 19½"  
100x86,6cm / 39"x34½"



**\*Esagono**  
L 25cm / 10"  
50x43,2cm / 19½"x17"



**\*Esagono**  
L 6,2cm / 2½"  
12,5x10,8cm / 5"x4¼"



**\*Ettagono**  
L 50cm / 19½"  
100x86,6cm / 39"x34½"



**\*Triangolo**

L 50cm / 19½"



**\*Ettagono**  
L 25cm / 10"  
50x43,2cm / 19½"x17"



**\*Triangolo**  
L 25cm / 10"



**\*Ettagono**  
L 6,2cm / 2½"  
12,5x10,8cm / 5"x4¼"



**\*Triangolo**  
L 6,2cm / 2½"



Materiale/material:

Gres porcellanato laminato rinforzato con fibra di vetro  
Laminated porcelain stoneware reinforced with fibreglass  
Spessore/thickness: 3,5mm / 5,5mm



REALIZZABILE CON LE SERIE:  
Can be made with the following collections:

ABSOLUTE / WATERFALL / PIGMENTI



# Synesthesia.



Lea Ceramiche

58 — 59

58

59

58

59

FLOOR  
Pure Statuario 120x120 lev

WALL  
Chain Pure Statuario 120x278 lev



## Golden Borg



Facce disponibili / Available faces

### Synesthesia.

#### Formati / Sizes LT



\* 120x120 finitura lev disponibile in Slimtech **6plus** rinforzato con fibra di vetro  
120x120 lev finish Available in Slimtech **6plus** reinforced with fibreglass

#### Finiture / Finishes

##### Lev



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

##### Smooth



residenziale  
residential



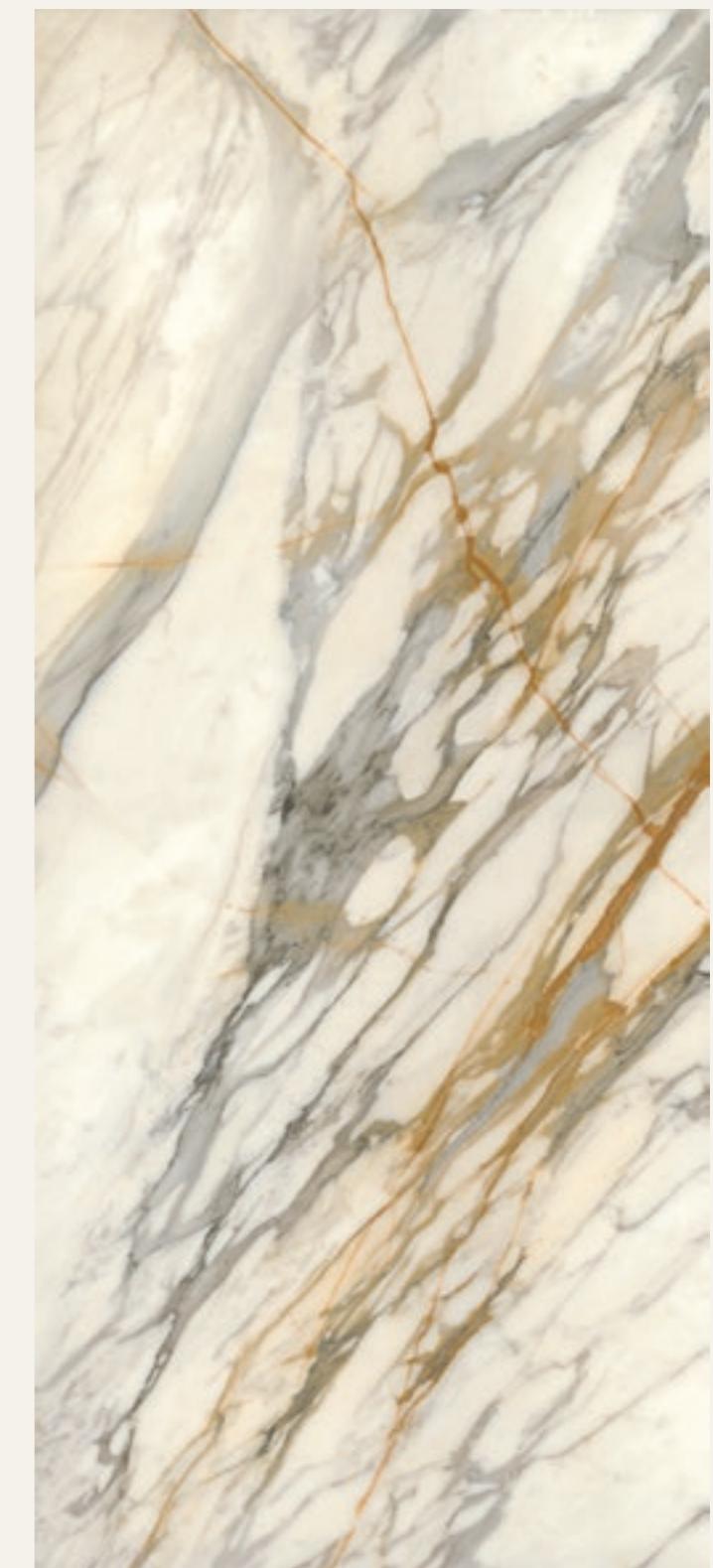
commerciale leggero  
light commercial

#### Materiale/material:

Gres porcellanato laminato

Laminated porcelain stoneware

Spessore/thickness: 6mm



**P R O T E C T**  
SUPERFICIE ANTIBATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with **MICROBAN®**

**think zero®**

**S L I M T E C H**



Lea Ceramiche

## Calacatta Emerald



Facce disponibili / Available faces

### Synesthesia.

#### Formati / Sizes LxT



\* 120x120 finitura lev disponibile in Slimtech **éplus** rinforzato con fibra di vetro

120x120 lev finish Available in Slimtech **éplus** reinforced with fibreglass

#### Finiture / Finishes

##### Lev



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

##### Smooth



residenziale  
residential

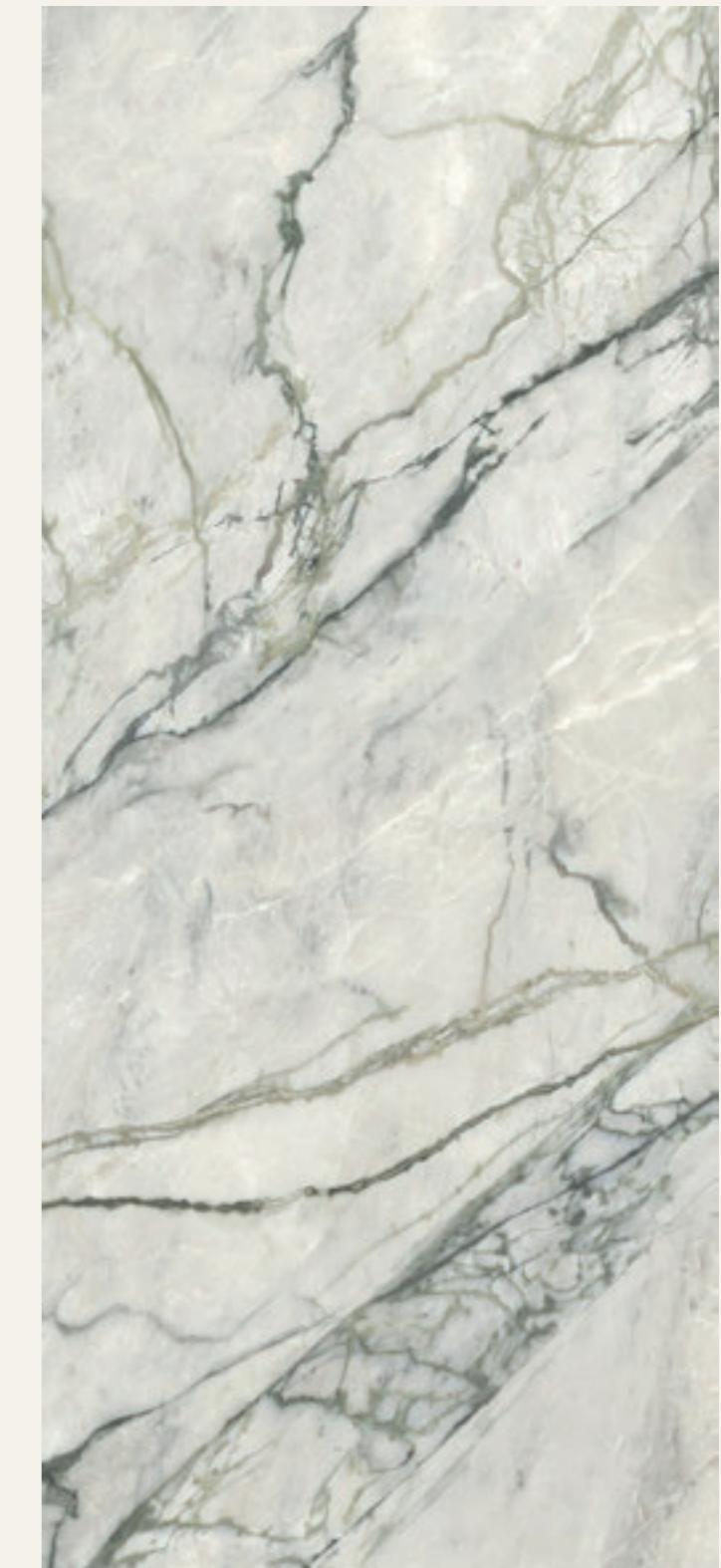


commerciale leggero  
light commercial

#### Materiale/material:

Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware

Spessore/thickness: 6mm



**P R O T E C T**  
SUPERFICIE ANTIBATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with **MICROBAN®**





WALL  
Gray Marble 120x278 lev  
  
FLOOR  
Gray Marble 120x120 lev

## Gray Marble



Facce disponibili / Available faces

### Synesthesia.

#### Formati / Sizes cm<sup>2</sup>



60x120cm  
24"x48"

\*120x120cm  
48"x48"

120x278cm  
48"x109"



\* 120x120 finitura lev disponibile in  
Slimtech **éplus** rinforzato  
con fibra di vetro

120x120 lev finish Available in  
Slimtech **éplus** reinforced with  
fibreglass

#### Finiture / Finishes

##### Lev



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

##### Smooth



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm



P R O T E C T  
SUPERFICIE ANTIMATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBUST®



Pure Statuario 120x278 lev / smooth

Lea Ceramiche



## Pure Statuario



Facce disponibili / Available faces

### Synesthesia.

#### Formati / Sizes LT



60x120cm  
24"x48"

\*120x120cm  
48"x48"

120x278cm  
48"x109"



\* 120x120 finitura lev disponibile  
in Slimtech **plus** rinforzato  
con fibra di vetro

120x120 lev finish Available in  
Slimtech **plus** reinforced with  
fibreglass

#### Finiture / Finishes

##### Lev



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

##### Smooth



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

#### Materiale/material:

Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm

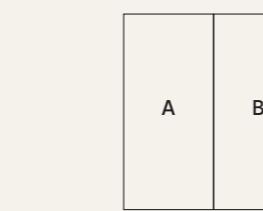


PR ( ) TEC T  
SUPERFICIE ANTIBATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®





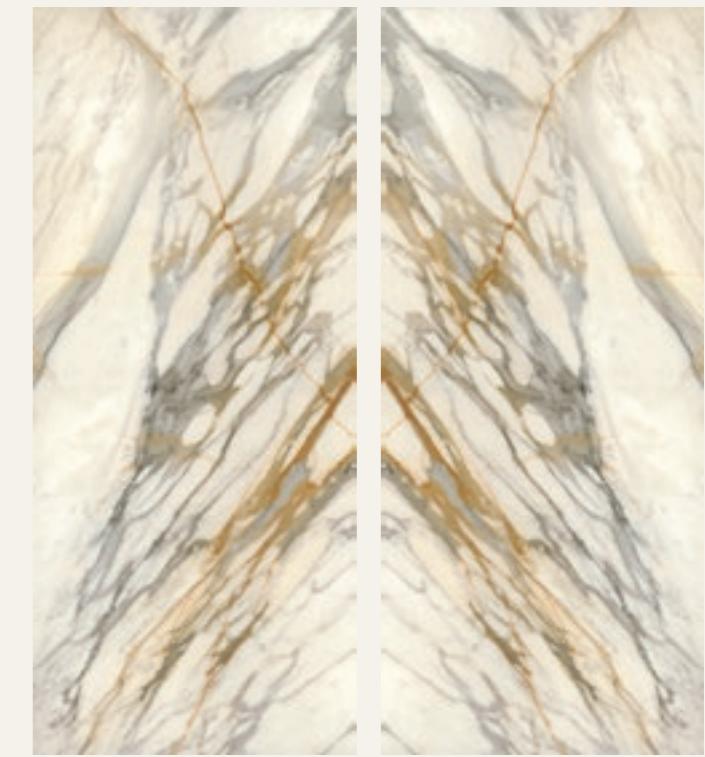
## Decoro / Decor



## Butterfly

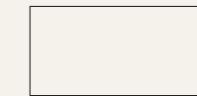
Golgen Borg Lev A

Golgen Borg Lev B



## Synesthesia.

### Formati / Sizes LxT



120x278cm  
48" x109"

### Finiture / Finishes

Lev



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

L'immagine è puramente indicativa.  
La grafica di BUTTERFLY può presentare discontinuità di vena nel passaggio tra le lastre,  
al pari del materiale naturale.  
Eventuali differenze fino a 1,5 cm sono dunque da considerarsi caratteristica del prodotto.

The picture is purely illustrative.  
The graphic design of BUTTERFLY may result in discontinuities in the veining between  
panels, as with the natural material.  
Discontinuities of up to 1.5 cm are not defects, but are characteristic of the product.

### Materiale/material:

Gres porcellanato laminato

Laminated porcelain stoneware

Spessore/thickness: 6mm

**P R ( ) T E C T**  
SUPERFICIE ANTIATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBUST®

**SLIMTECH**

**think zero®**



## Decoro / Decor

Golden Borg Lev A



Golden Borg Lev B



Golden Borg Lev C



Golden Borg Lev D



## Chain

Pure Statuario Lev A



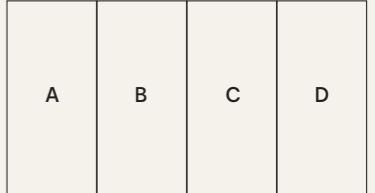
Pure Statuario Lev B



Pure Statuario Lev C

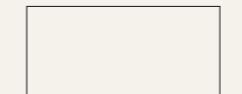


Pure Statuario Lev D



## Synesthesia.

### Formati / Sizes



120x278cm  
48" x109"

### Finiture / Finishes

Lev



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

### Materiale/material:

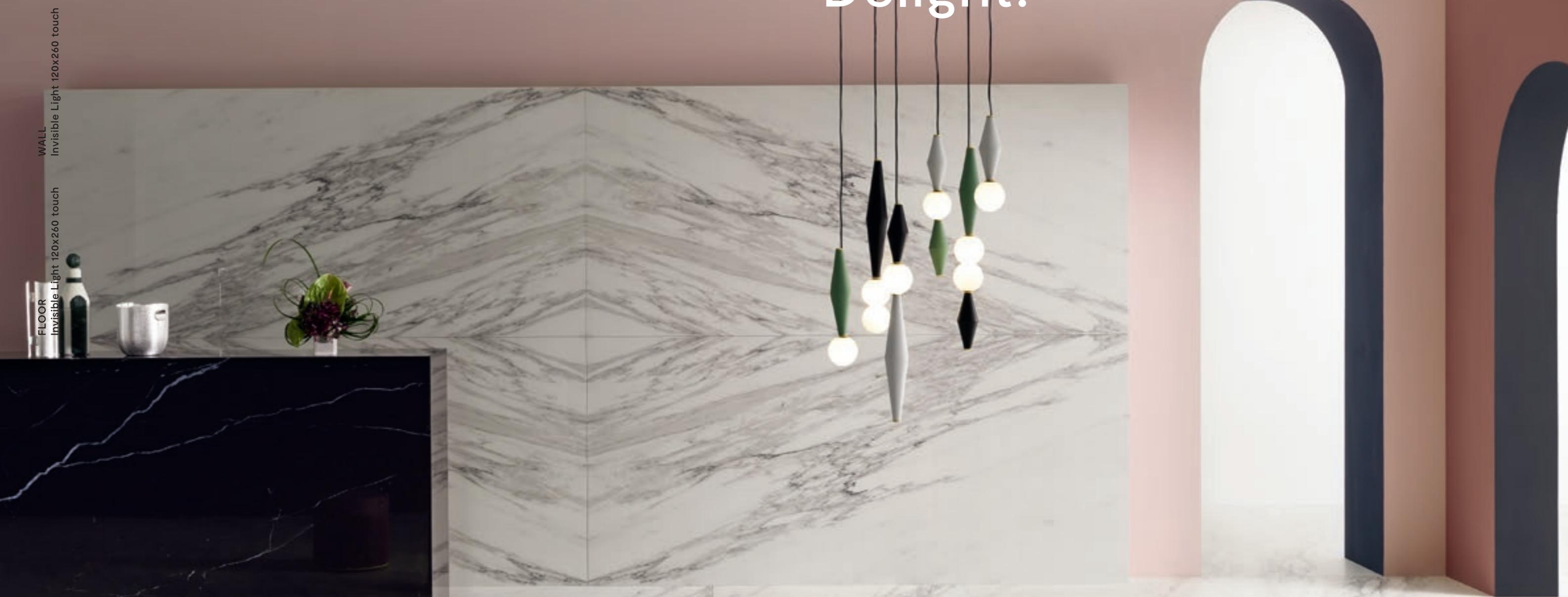
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm

L'immagine è puramente indicativa.  
La grafica di CHAIN può presentare discontinuità di vena nel passaggio tra le lastre,  
al pari del materiale naturale.  
Eventuali differenze fino a 1,5 cm sono dunque da considerarsi caratteristica del prodotto.

The picture is purely illustrative.  
The graphic design of CHAIN may result in discontinuities in the veining between panels,  
as with the natural material.  
Discontinuities of up to 1.5 cm are not defects, but are characteristic of the product.

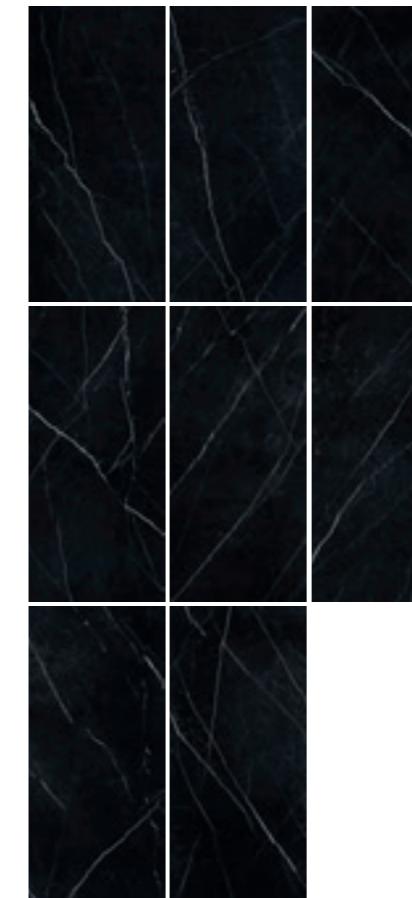
Acquistabile solo a composizione completa. / Can only be purchased as a complete composition.

# Delight.





## Marquina Nero



Facce disponibili / Available faces

### Delight.

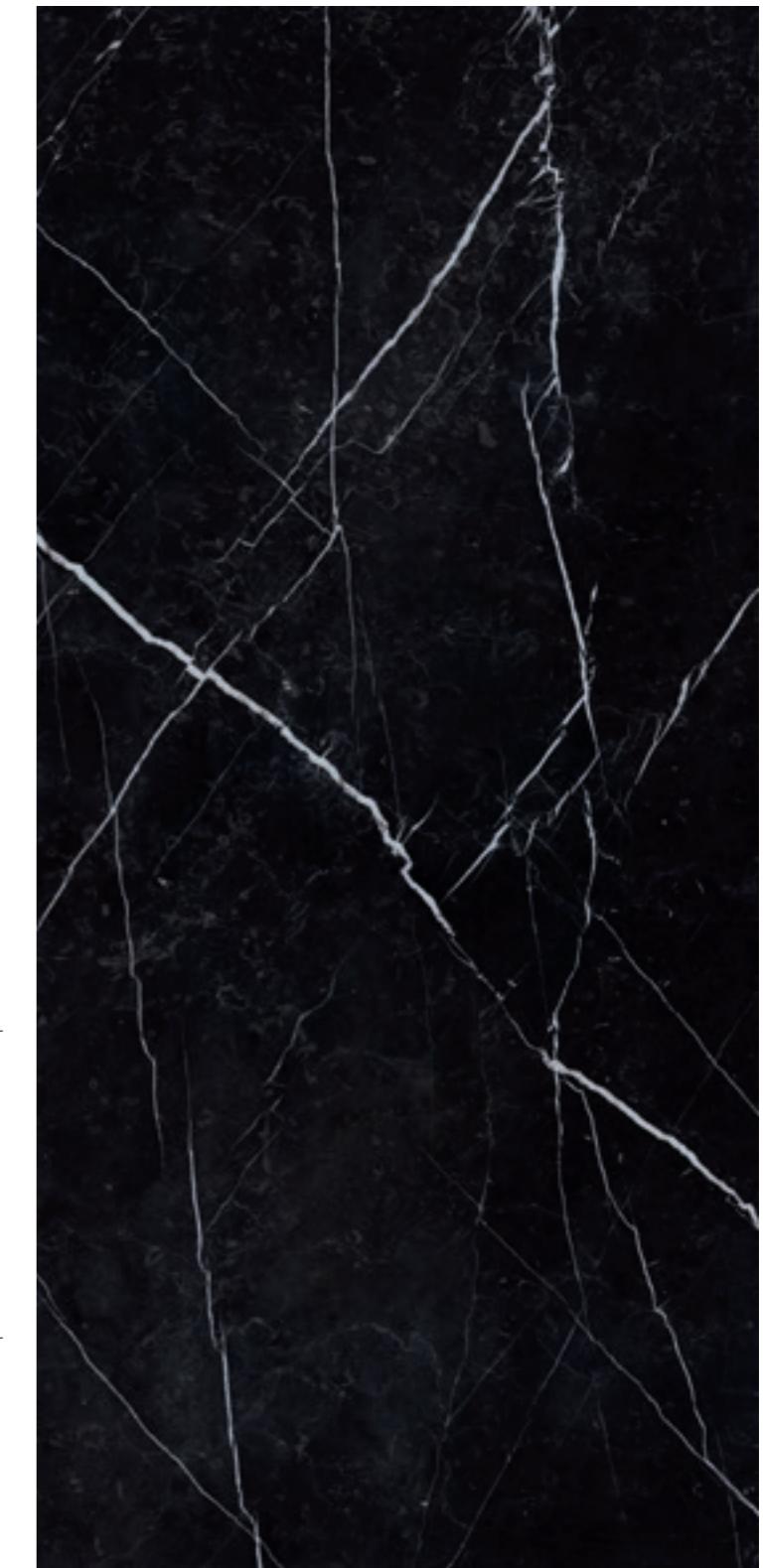
#### Formati / Sizes cm

60x120cm 24"x48" lev/touch	*120x120cm 48"x48" lev/touch	120x260cm 48"x102" lev/touch

#### Finiture / Finishes

<b>Lev</b>		
	residenziale residential	commerciale leggero light commercial
<b>Touch</b>		
	residenziale residential	commerciale leggero light commercial

**Materiale/material:**  
 Gres porcellanato laminato  
 Laminated porcelain stoneware  
**Sospessore/thickness:** 6mm



\* 120x120 finitura lev disponibile in Slimtech 6plus rinforzato con fibra di vetro

120x120 lev finish Available in Slimtech 6plus reinforced with fibreglass



## Venato Bianco



Facce disponibili / Available faces

### Delight.

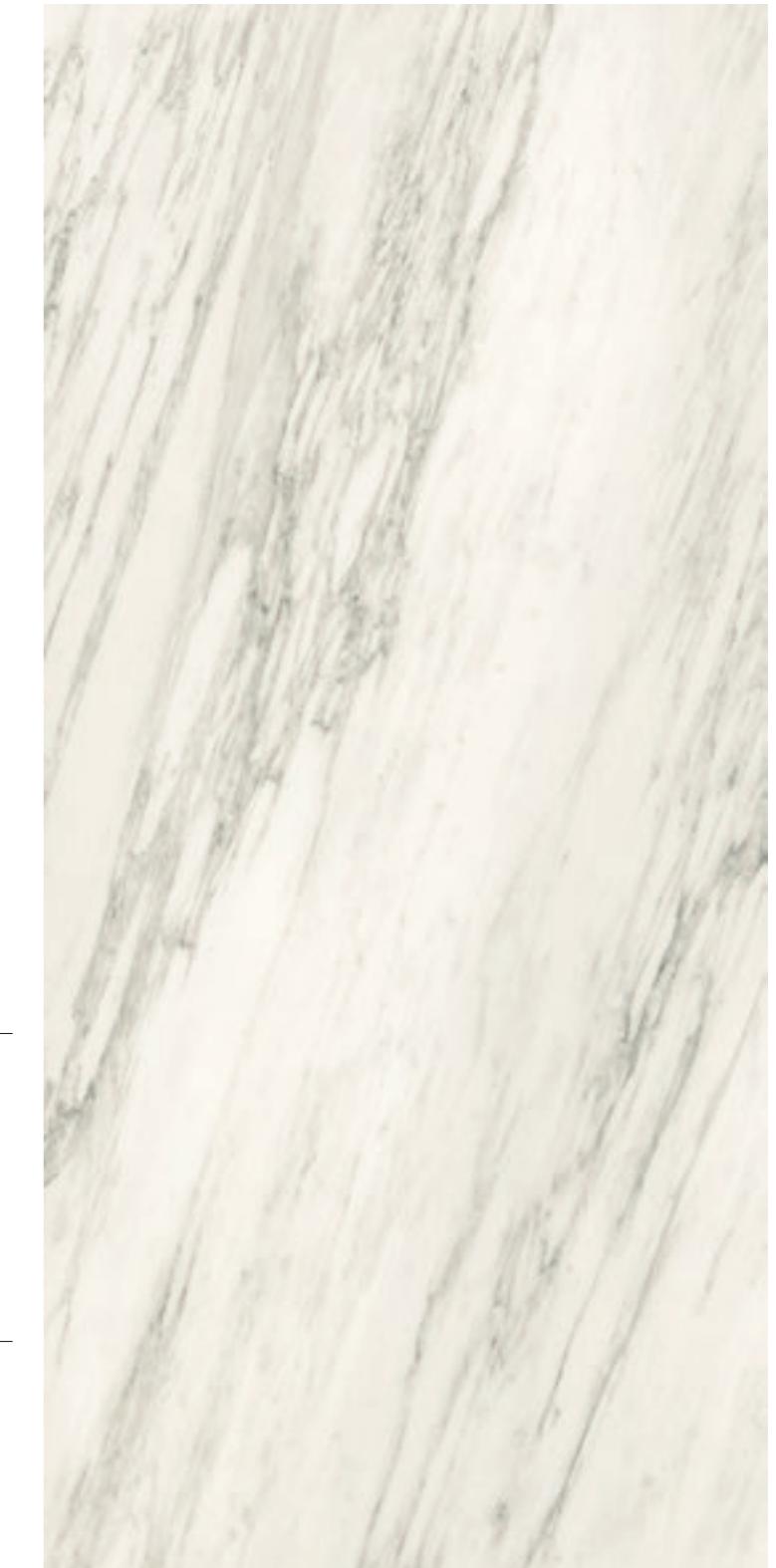
#### Formati / Sizes LxT

60x120cm 24"x48" lev/touch	*120x120cm 48"x48" lev/touch	120x260cm 48"x102" lev/touch

#### Finiture / Finishes

<b>Lev</b>		
	residenziale residential	commerciale leggero light commercial
<b>Touch</b>		
	residenziale residential	commerciale leggero light commercial

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm



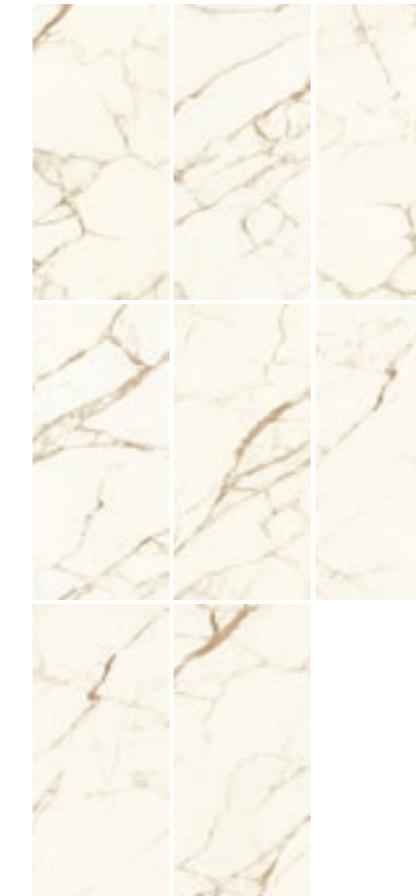
\* 120x120 finitura lev disponibile in Slimtech óplus rinfornato con fibra di vetro

120x120 lev finish Available in Slimtech óplus reinforced with fibreglass



Lea Ceramiche

## Calacatta Oro



Facce disponibili / Available faces

### Delight.

#### Formati / Sizes LxT

60x120cm 24"x48" nat/lev/touch	*120x120cm 48"x48" nat/lev/touch	120x260cm 48"x102" nat/lev/touch

#### Finiture / Finishes

##### Nat

residencial residential	commerciale leggero light commercial	commerciale intenso intensive commercial

##### Lev

residencial residential	commerciale leggero light commercial

##### Touch

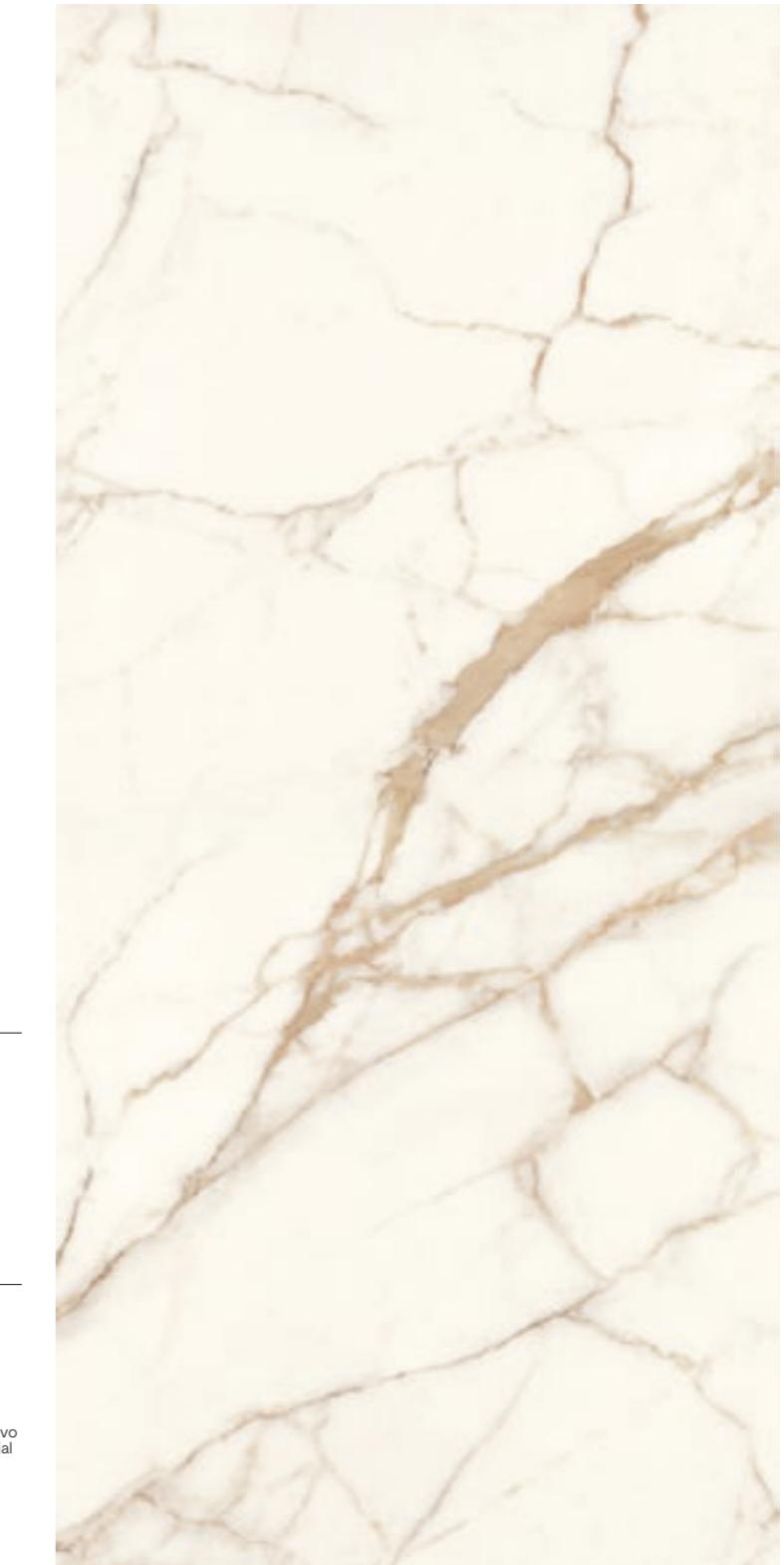
residencial residential	commerciale leggero light commercial

#### Materiale/material:

Gres porcellanato laminato

Laminated porcelain stoneware

Spessore/thickness: 6 mm



\* 120x120 finitura lev disponibile in Slimtech 6plus rinfornato con fibra di vetro

120x120 lev finish Available in Slimtech 6plus reinforced with fibreglass

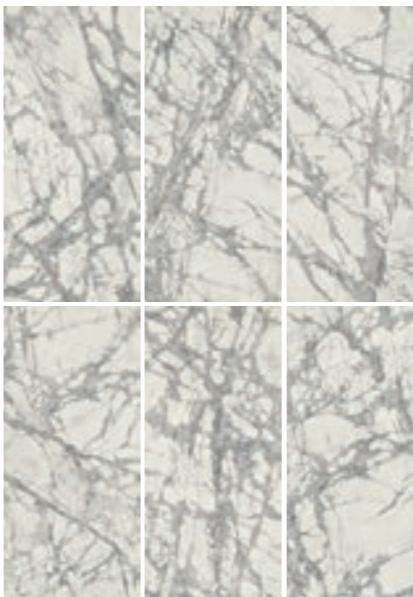
PROTECT  
SUPERFICIE ANTIATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®

Slimtech



Lea Ceramiche

## Invisible Light



Facce disponibili / Available faces

### Delight.

#### Formati / Sizes LT

60x120cm 24"x48" lev/touch	*120x120cm 48"x48" lev/touch	120x260cm 48"x102" lev/touch

#### Finiture / Finishes

<b>Lev</b>		
residenziale residential		
<b>Touch</b>		
residenziale residential		

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm

PROTECT  
SUPERFICIE ANTIBATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®

S L I M T E C H



\* 120x120 finitura lev disponibile  
in Slimtech 6plus rinforzato  
con fibra di vetro

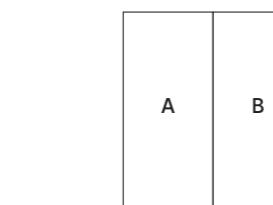
120x120 lev finish Available in  
Slimtech 6plus reinforced with  
fibreglass

think  
zero®



Lea Ceramiche

## Decoro / Decor



## Butterfly

Calacatta Oro Lev A

Calacatta Oro Lev B



Venato Bianco Lev A

Venato Bianco Lev B



## Delight.



## Formati / Sizes



120x260cm  
48" x102"

## Finiture / Finishes

Lev



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm

**PROTECT**  
SUPERFICIE ANTIBATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®

**SLIMTECH**

L'immagine è puramente indicativa.  
La grafica di BUTTERFLY può presentare discontinuità di vena nel passaggio tra le lastre,  
al pari del materiale naturale.  
Eventuali differenze fino a 1,5 cm sono dunque da considerarsi caratteristica del prodotto.

The picture is purely illustrative.  
The graphic design of BUTTERFLY may result in discontinuities in the veining between  
panels, as with the natural material.  
Discontinuities of up to 1.5 cm are not defects, but are characteristic of the product.



#### Decor / Decor

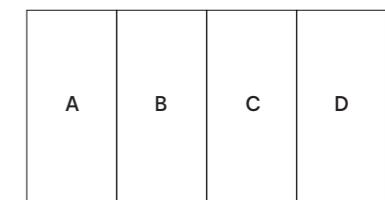
Calacatta Oro Lev A

Calacatta Oro Lev B

#### Chain

Calacatta Oro Lev C

Calacatta Oro Lev D



Delight.



#### Formati / Sizes <sup>LxT</sup>



120x260cm  
48" x102"

#### Finiture / Finishes

Lev



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

#### Materiale/material:

Gres porcellanato laminato

Laminated porcelain stoneware

Sottilezza/thickness: 6mm

L'immagine è puramente indicativa.  
La grafica di CHAIN può presentare discontinuità di vena nel passaggio tra le lastre,  
al pari del materiale naturale.  
Eventuali differenze fino a 1,5 cm sono dunque da considerarsi caratteristica del prodotto.

The picture is purely illustrative.  
The graphic design of CHAIN may result in discontinuities in the veining between panels,  
as with the natural material.  
Discontinuities of up to 1.5 cm are not defects, but are characteristic of the product.

# Side Stone.





Lea Ceramiche

## Cluster Mid

Cluster Light

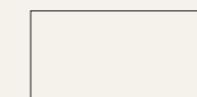


Cluster Dark



### Side Stone.

#### Formati / Sizes ↗



120x278cm  
48"x109"  
Hidden / Cluster

#### Finiture / Finishes

Nat



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial



commerciale intensivo  
intensive commercial

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm

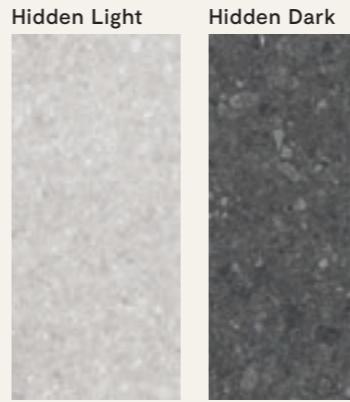
**P R ( ) T E C T**  
SUPERFICIE ANTI-BATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBATT®

**S L I M T E C H**



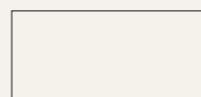


## Hidden Mid



### Side Stone.

#### Formati / Sizes ↗



120x278cm  
48"x109"  
Hidden / Cluster

#### Finiture / Finishes

Nat



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial



commerciale intensivo  
intensive commercial

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm

PR ( ) TECT  
SUPERFICIE ANTIABACTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®

SLIMTECH



# Anthology.



(S) FLOOR  
03 Earth 120x120

(S) WALL  
03 Earth 120x278



01 White



Facce disponibili / Available faces

## Anthology.

### Formati / Sizes



\* 120x120 finitura lev disponibile in **Slimtech 6plus** rinforzato con fibra di vetro

120x120 lev finish Available in **Slimtech 6plus** reinforced with fibreglass

### Finiture / Finishes

Nat



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial



commerciale intensivo  
intensive commercial

### Materiale/material:

Gres porcellanato laminato

Laminated porcelain stoneware

Spessore/thickness: 6mm

PR ( ) T E C T  
SUPERFICIE ANTIBATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®

SLIMTECH





## 02 Desert



Facce disponibili / Available faces

### Anthology.

#### Formati / Sizes LxT



\* 120x120 finitura lev disponibile in Slimtech 6plus rinforzato con fibra di vetro

120x120 lev finish Available in Slimtech 6plus reinforced with fibreglass

#### Finiture / Finishes

Nat



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial



commerciale intensivo  
intensive commercial

#### Materiale/material:

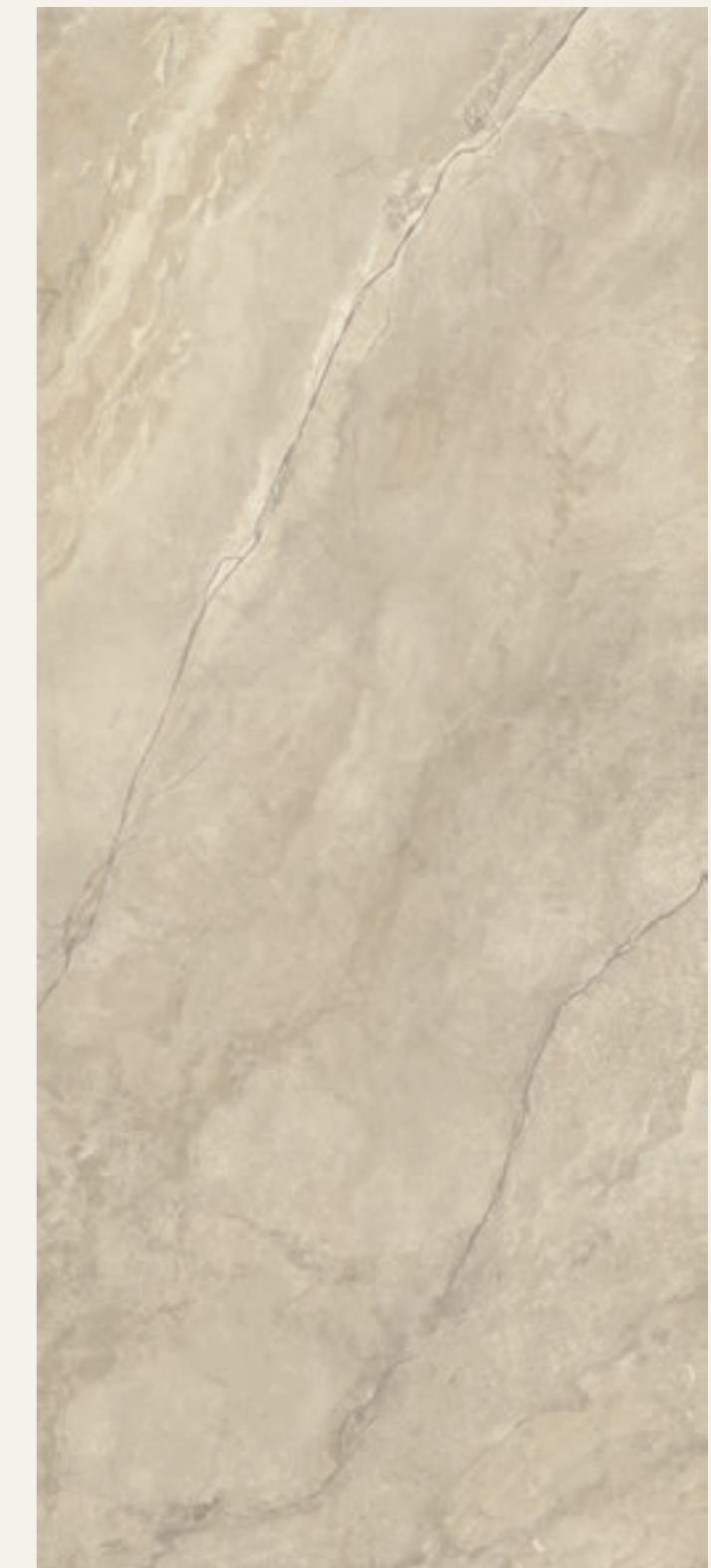
Gres porcellanato laminato

Laminated porcelain stoneware

Spessore/thickness: 6mm

P R ( ) T E C T  
SUPERFICIE ANTIBATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with Microban®

S L I M T E C H



Slimtech



## 03 Earth



Facce disponibili / Available faces

### Anthology.

#### Formati / Sizes ↗



60x120cm  
24"x48"

\*120x120cm  
48"x48"

120x278cm  
48"x109"



\* 120x120 finitura lev disponibile  
in Slimtech 6plus rinforzato  
con fibra di vetro

120x120 lev finish Available in  
Slimtech 6plus reinforced with  
fibreglass

#### Finiture / Finishes

Nat



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial

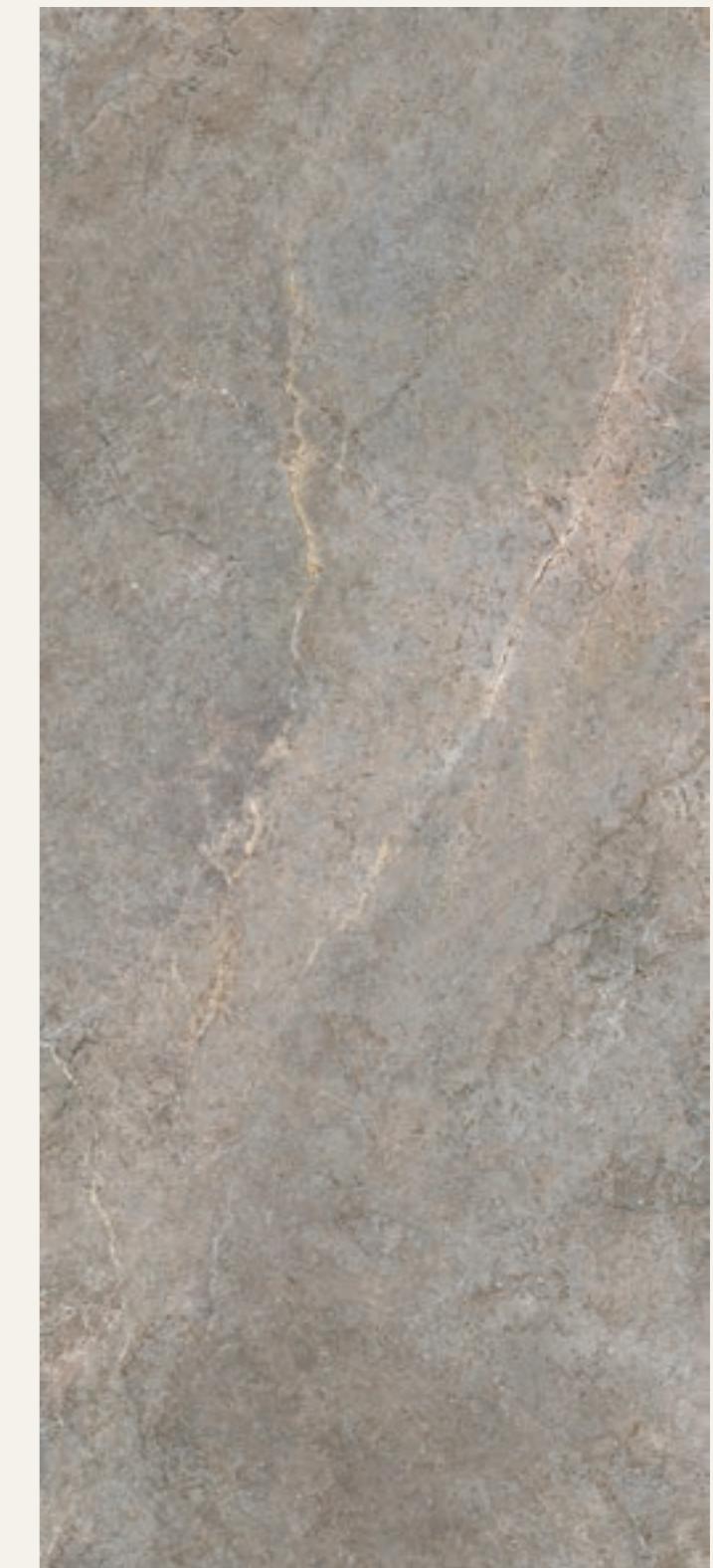


commerciale intensivo  
intensive commercial

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm

PR ( ) T E C T  
SUPERFICIE ANTIBATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with Microban®

S L I M T E C H





Lea Ceramiche

## 04 Gray



Facce disponibili / Available faces

### Anthology.

#### Formati / Sizes



\* 120x120 finitura lev disponibile in Slimtech 6plus rinforzato con fibra di vetro

120x120 lev finish Available in Slimtech 6plus reinforced with fibreglass

#### Finiture / Finishes

##### Nat



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial



commerciale intensivo  
intensive commercial

#### Materiale/material:

Gres porcellanato laminato

Laminated porcelain stoneware

Spessore/thickness: 6mm

PR ( ) T E C T  
SUPERFICIE ANTIBATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with Microban®

S L I M T E C H

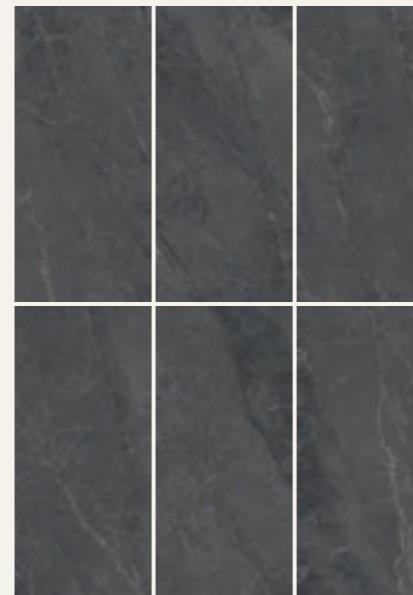


 think  
zero®



Lea Ceramiche

## 05 Dark



Facce disponibili / Available faces

### Anthology.

#### Formati / Sizes ↗



60x120cm  
24"x48"

\*120x120cm  
48"x48"

120x278cm  
48"x109"



\* 120x120 finitura lev disponibile  
in Slimtech &plus rinforzato  
con fibra di vetro

120x120 lev finish Available in  
Slimtech &plus reinforced with  
fibreglass

#### Finiture / Finishes

Nat



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial



commerciale intensivo  
intensive commercial

#### Materiale/material:

Gres porcellanato laminato

Laminated porcelain stoneware

Spessore/thickness: 6mm

PR ( ) TECT  
SUPERFICIE ANTI-BACTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®

S L I M T E C H



think  
zero®

# Nextone.





FURNITURE  
Next White 120X260

FLOOR  
Next White 90x90 nat

Lea Ceramiche

## Next Gray

Naxt White



Next Taupe



Next Dark



## Nextone.

### Formati / Sizes <sup>LxT</sup>



\*120x120cm  
48"x48"

120x260cm  
48"x102"



\* 120x120 finitura lev disponibile  
in Slimtech 6plus rinforzato  
con fibra di vetro

120x120 lev finish Available in  
Slimtech 6plus reinforced with  
fibreglass

### Finiture / Finishes

Nat



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial



commerciale intensivo  
intensive commercial

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm

P R O T E C T  
SUPERFICIE ANTI-BATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®

S L I M T E C H

 think  
zero®



## Decor / Decors

Next Gray A



Next Gray B



Next Gray C



## Graf

### Nextone.

#### Formati / Sizes ↗



120x260cm  
48"x102"

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm

Next Taupe A



Next Taupe B



Next Taupe C



Next Dark A



Next Dark B



Next Dark C



PROJECT  
SUPERFICIE ANTIMATICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBEK®

# Waterfall.



WALL  
Ivory Flow 100x300  
Dark Flow 100x300

FLOOR  
Gray Flow 100x100



Silver Flow 100x300

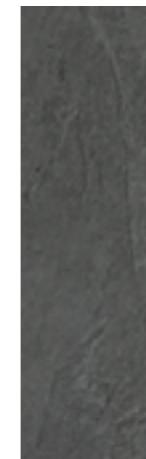
Lea Ceramiche

## Silver Flow

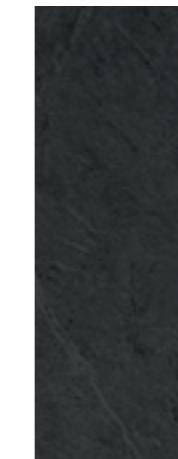
Ivory Flow



Gray Flow



Dark Flow



### Waterfall.

#### Formati / Sizes ↗



50x100cm  
19 1/2" x39"



100x100cm  
39" x39"



100x300cm  
39" x118"

#### Finiture / Finishes

Nat



residencial  
residential



commerciale leggero  
light commercial



commerciale intensivo  
intensive commercial

#### Materiale/material:

Gres porcellanato laminato rinforzato con fibra di vetro  
Laminated porcelain stoneware reinforced with fibreglass  
Spessore/thickness: 5,5mm

PR ( ) TECT  
SUPERFICIE ANTI-BATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®

S L I M T E C H  
Splus

# Concreto.

design Fabio Novembre



RECEPTION DESK

Concreto Rust

WALL

Foam Medium 120x260

Dry Dark 120x260

FLOOR

Concreto Medium 120x260

WALL  
Reef Dark 120x260

FLOOR  
Concreto Dark 120x120



Lea Ceramiche

## Concreto Dark

Concreto Light



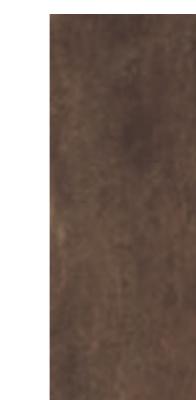
Concreto Medium



Concreto Extra Light



Concreto Rust



**Concreto.**  
design Fabio Novembre

### Formati / Sizes <sup>LT</sup>



60x120cm  
24"x48"



\*120x120cm  
48"x48"



120x260cm  
48"x102"

### Finiture / Finishes

Nat



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial



commerciale intensivo  
intensive commercial

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm

PROJECT  
SUPERFICIE ANTI-BATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®

S L I M T E C H



\* 120x120 lev finish Available in  
Slimtech 6plus reinforced with  
fibreglass

think  
zero®



## Varianti / Variations

Foam Concreto Medium



Tide Concreto Medium



## Concreto. design Fabio Novembre

### Formati / Sizes



120x120cm  
48"x48"



120x260cm  
48"x102"

### Finiture / Finishes

Nat



residenziale  
residential



commerciale leggero  
light commercial



commerciale intensivo  
intensive commercial

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm

PROTECT  
SUPERFICIE ANTIBATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®

S L I M T E C H

think  
zero®



Decor / Decors

Concreto Dark



Concreto Rust



Concreto Light



Concreto Extra Light



Drops Gold\*

Concreto Medium



Concreto.  
design Fabio Novembre

Formati / Sizes ↗



60x120cm  
24"x48"



120x120cm  
48"x48"



120x260cm  
48"x102"

Materiale/material:  
Gres porcellanato laminato  
Laminated porcelain stoneware  
Spessore/thickness: 6mm

PR ( ) T E C T  
SUPERFICIE ANTIBATTERICA  
ANTIMICROBIAL SURFACE  
with MICROBAN®

SLIMTECH

\*Posa a pavimento: solo per ambienti residenziali  
\*Floor installation: only for residential environments



# Technical Info.

# Caratteristiche tecniche / Technical characteristics

Gres porcellanato laminato /Laminated porcelain stoneware	Conforme/according to: ISO 13006-G (Gruppo/Group Bla UGL), EN 14411-G (Gruppo/Group Bla UGL), ANSI A137.3 (Un glazed back layered gauged porcelain slabs)		
	Metodo di prova /Test method	Requisiti prescritti /Required values	Valori medi /Average values
 Assorbimento d'acqua /Water absorption	ISO 10545-3 ASTM C373	≤ 0,5% ASTM C373	0,1%*
 Resistenza a flessione /Modulus of rupture	ISO 10545-4 ASTM C1505	≥ 35 N/mm² ASTM C1505	50 N/mm² ≥ 6000 PSI
 Breaking strength	ASTM C1505	thickness 3,5 - 4,9 mm thickness 5 - 6,5 mm	≥ 85 lbf ≥ 175 lbf
 Resistenza all'abrasione profonda /Resistance to deep abrasion	ISO 10545-6 ASTM C1243	≤ 175 mm³ ASTM C1243	Conforme/Compliant
 Dilatazione termica lineare /Linear thermal expansion	ISO 10545-8 ASTM C372	Requisito non previsto/No provision ASTM C372	α ≤ 7x10⁻⁶ °C⁻¹ α ≤ 4,4x10⁻⁶ °F⁻¹ / α ≤ 8x10⁻⁶ °C⁻¹
 Resistenza alle macchie /Stain resistance	ISO 10545-14 ASTM C1378	Classe/Class 3 Min. Come indicato dal produttore /As indicated by manufacturer	5 Resistente / Resistant ≥ 3 (Lev / Touch) Class A Resistente/Resistant Class C (Lev / Touch)
 Resistenza all'attacco chimico** /Chemical resistance**	ISO 10545-13 ASTM C650	Come indicato dal produttore /As indicated by manufacturer Come indicato dal produttore /As indicated by manufacturer	LA-HA Resistente/Resistant LB-HB (Lev / Touch) Class A Resistant Class C (Lev / Touch)
 Resistenza al gelo /Frost resistance	ISO 10545-12 ASTM C1026	Nessuna alterazione/No alteration Come indicato dal produttore /As indicated by manufacturer	Resistente/Resistant Resistant
 Reazione al fuoco /Fire reaction	EN 13823 EN 9239-1	CPR (UE) 305/2011, 2000/147/CE, UNI EN 13501-1	Classe/Class A2-s1,d0 (wall) 3plus- 5plus Classe/Class A1 (wall) 6mm Classe/Class A2fl-s1 (floor) 3plus - 5plus Classe/Class A1fl (floor) 6mm
 Flame spread	ASTM E84	—	Classe/Class A
 Conducibilità termica /Thermal conductivity	EN 12524	—	λ = 1,3 W/m° K / 0,7 BTU/ft h ° F
 Stonalizzazione /Shade variation	ANSI A137.3	Come indicato dal produttore /As indicated by manufacturer	V1 Absolute - Pigmenti - Segni su Pigmenti V3 Waterfall - Concreto - Delight - Nextone Anthology 01 White 04 Gray Side Stone Hidden V4 Synesthesia Anthology 02 Desert 03 Earth 05 Dark Side Stone Cluster
V1 Aspetto uniforme /Uniform appearance	V2 Varizioni minime /Slight variation	V3 Variazioni moderate /Moderate variation	V4 Variazioni sostanziali /Substantial variation

Fuga minima consigliata: vedi Manuale Tecnico Slimtech/minimum suggested joint: refer to Slimtech Technical Manual.  
 \* Valore medio riferito al solo materiale ceramico/Average value referred to ceramic material only (3plus - 5plus)  
 \*\*Ad esclusione dell'acido fluoridrico e derivati/excluding hydrofluoric acid and its derivatives

 Resistenza allo scivolamento /Slip resistance			
<b>PIGMENTI</b>	<b>ABSOLUTE</b>		
DIN EN 16165 - Annex B BCR-TORTUS	R10 μ >0,40	ANSI A326.3 ID - DCOF ≥ 0,42 (Dry) - NAT IW - DCOF ≥ 0,42 (Wet) - NAT	ID - DCOF ≥ 0,42 (Dry) - SMOOTH, SAT, LEV IW DCOF ≥ 0,42 (Wet) - SAT
ANSI A326.3			
<b>SIDE STONE</b>	<b>ANTHOLOGY</b>		
DIN EN 16165 - Annex B BCR-TORTUS	R10 μ >0,40	DIN EN 16165 - Annex B BCR-TORTUS	R10 μ >0,40
ANSI A326.3 ID - DCOF ≥ 0,42 (Dry) IW - DCOF ≥ 0,42 (Wet)		ANSI A326.3 ID - DCOF ≥ 0,42 (Dry) IW - DCOF ≥ 0,42 (Wet)	
<b>SYNESTESIA</b>	<b>DELIGHT</b>		
ANSI A326.3 ID - DCOF ≥ 0,42 (DRY) LEV - SMOOTH	DIN EN 16165 - Annex B BCR-TORTUS	R9 (Nat) μ >0,40 (Nat)	DIN EN 16165 - Annex B BCR-TORTUS
	ANSI A326.3 ID - DCOF ≥ 0,42 (Dry) - NAT, LEV, TOUCH IW - DCOF ≥ 0,42 (Wet) - NAT IW+ ** - NAT		
	**With the exception of areas characterized by a higher risk of slipping (such as public showers, indoor swimming pools, etc.).		
	**à l'exception des zones caractérisées par un plus grand risque de glissade (comme les douches publiques, les piscines intérieures, etc.).		
	*Ad eccezione delle zone caratterizzate da un maggior rischio di scivolamento (come docce pubbliche, piscine coperte, ecc.).		
<b>NEXTONE</b>	<b>WATERFALL</b>		
DIN EN 16165 - Annex B BCR-TORTUS	R10 μ >0,40	DIN EN 16165 - Annex B BCR-TORTUS	R10 μ >0,40
ANSI A326.3 ID - DCOF ≥ 0,42 (Dry) - NAT IW - DCOF ≥ 0,42 (Wet) - NAT		ANSI A326.3 ID - DCOF ≥ 0,42 (DRY) NAT IW - DCOF ≥ 0,42 (WET) NAT IW+ **	
	**With the exception of areas characterized by a higher risk of slipping (such as public showers, indoor swimming pools, etc.).		
	**à l'exception des zones caractérisées par un plus grand risque de glissade (comme les douches publiques, les piscines intérieures, etc.).		
	*Ad eccezione delle zone caratterizzate da un maggior rischio di scivolamento (come docce pubbliche, piscine coperte, ecc.).		
<b>CONCRETO</b>			
DIN EN 16165 - Annex B BCR-TORTUS	R10 μ >0,40	ANSI A326.3 ID - DCOF ≥ 0,42 (Dry) - NAT IW - DCOF ≥ 0,42 (Wet) - NAT IW+ ** - NAT	**With the exception of areas characterized by a higher risk of slipping (such as public showers, indoor swimming pools, etc.).
	**à l'exception des zones caractérisées par un plus grand risque de glissade (comme les douches publiques, les piscines intérieures, etc.).		
	*Ad eccezione delle zone caratterizzate da un maggior rischio di scivolamento (come docce pubbliche, piscine coperte, ecc.).		

# Caratteristiche prodotto: SEGNI SU PIGMENTI

Product characteristics: SEGNI SU PIGMENTI

GRES PORCELLANATO LAMINATO  
LAMINATED PORCELAIN STONEWARE

RIVESTIMENTI DECORATI DA INTERNO  
INTERIOR DECORATED WALL  
COVERINGS

## PRODOTTO DECORATO CON TECNOLOGIA A FREDDO PRODUCTS DECORATED WITH COLD DECORATING TECHNOLOGY

Segni su Pigmenti è decorato mediante la tecnologia di stampa digitale a freddo, che permette di raggiungere risultati estetici e cromatici di eccezionale qualità. Segni su Pigmenti collection is decorated using digital cold printing technology, with which aesthetic, chromatic results of exceptional quality are achieved.

**destinazioni d'uso**  
Intended uses

**Idonei esclusivamente per la posa a parete in ambienti interni; non posare a pavimento e a rivestimento in luoghi esterni. Il materiale è utilizzabile anche come rivestimento della parete della doccia.**

Intended exclusively for the cladding of interior walls; do not use as flooring or to clad exterior spaces. The material can be also used as cladding for the shower wall.

**ISO 10545-14**  
**resistenza alle macchie**  
stain resistance

**Conforme alla Classe 5. Resiste alle macchie di alimenti e bevande. Non resiste alla tintura di iodio, blu di metilene, pennarello indelebile.**

Class-5, resistance to food and beverage stains.  
Not resistant to iodine dye, methylene blue, or permanent marker.

**ISO 10545-13**  
**resistenza attacco chimico**  
chemical resistance

**LB-HB**  
LB-HB

**resistenza superficiale**  
surface strength

**La decorazione di questi prodotti non ha una buona resistenza ai graffi di oggetti acuminati molto duri come ad esempio metallo, pietra, vetro e gres. Prestare la massima attenzione alla movimentazione durante le operazioni di posa evitando di urtare o strisciare utensili ed oggetti duri acuminati sulla superficie. Tenere separate le lastre con il foglio protettivo per evitare nel sollevarle di sfregare le fra di loro.**

This product's decoration is not scratch resistant to hard, sharp objects such as metal, stone, glass and stoneware. Be extremely careful when handling the product during installation, making sure not to knock or slide tools or other sharp objects against the surface. Keep slabs divided using the protective sheet in between them so as to avoid rubbing them against one another.

## Avvertenze per la posa e la pulizia

Warnings for laying and cleaning

<b>posa</b> installation	<b>Spalmare la colla con spatola dentata di almeno 5 mm sul fondo della parete ed applicare la lastra a muro. Trattandosi di rivestire una parete di ambiente interno non è necessaria la spalmatura nel retro della lastra. Per un miglior risultato estetico si consiglia la posa distanziando le lastre con solo 1 mm di fuga. Non usare sistemi meccanici leviganti poiché la loro rimozione potrebbe danneggiare la superficie. Battere bene la lastra con spatola gommata al fine di allineare le lastre fra di loro.</b>	Spread the adhesive using a notched trowel (of at least 5 mm) on the base of the wall and apply the slab. As this product is to be used for cladding in interior spaces, it is not necessary to apply adhesive to the back of the slab (back-butter). For optimum aesthetic results it is best to leave only 1 mm of space between the slabs. Do not use mechanical levelling systems as their removal could damage the surface. Use a rubber trowel to tap the slabs so that they are perfectly in line with one another.
<b>stuccatura</b> grouting	<b>Sigillare le fughe solo con stucchi cementizi, non usare stucchi epossidici.</b>	Seal the joints using only cementitious grouting products, do not use epoxy grouting products.
<b>pulizie quotidiane</b> daily cleaning	<b>Utilizzare acqua o detergenti neutri comunemente in vendita presso i negozi. Per lo sporco ostinato utilizzare un qualunque detergente sgrassante purché non sia di alto valore alcalino. Non utilizzare mai alcool, acetone, solventi, candeggina, ammonia e prodotti alcalini o acidi di forte intensità. Non usare paste, spugne e spazzole abrasive.</b>	Use water or neutral detergents normally available in stores. For more stubborn spots use any low-alkaline degreaser. Do not use alcohol, acetone, solvents, bleach, ammonia, and highly alkaline or highly acidic products. Do not use abrasive pastes, sponges, or brushes.
<b>taglio e foratura</b> cutting and drilling	<b>Per il taglio e la foratura è essenziale lavorare su una superficie pulita. Per effettuare un taglio lineare è necessario stabilire una linea di taglio che eviti la totale sovrapposizione con le linee a rilievo del decoro. Tracciare la linea di taglio a matita e poi incidere con un cutter le linee a rilievo del decoro in corrispondenza dell'incrocio con la linea di taglio. A seguire effettuare l'incisione con pressione maggiorata a 2/3 passaggi con il tagliapiastrelle tradizionale. Altri metodi di taglio potrebbero frastagliare la decorazione ai bordi e pertanto sono sconsigliati. Eseguire i fori con trapano senza percussione con punta al tungsteno bagnandola ripetutamente con acqua. Per fori grandi utilizzare fresa a tazza diamantata a fascia continua montata su smerigliatrice (flessibile).</b>	For cutting and drilling it is essential to work on a flat, clean surface. To make a straight cut, it is necessary to establish a cutting line that avoids total overlap with the relief lines of the trim. Draw the cut line using a pencil and then cut the relief lines of the trim at the intersection with the cut line with a cutter. Then carry out the incision with increased pressure 2/3 times with the traditional tile cutter. Other cutting methods could damage the decors on their edges and are therefore not recommended. For drilling use a non-hammer drill with a tungsten drill bit and wet it repeatedly with water. For large holes use a continuous crown diamond hole saw mounted on a grinder (flexible).
<b>stoccaggio</b> storage	<b>Stoccare i prodotti in un luogo asciutto e al riparo da agenti atmosferici.</b>	Store the products in a dry place, protected from the effects of the weather.

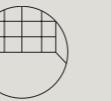
Le linee di Segni su Pigmenti sono disegnate lievemente irregolari in larghezza, rilievo e allineamento per trasferire artigianalità alla superficie. Le imperfezioni percepite sono caratteristica intrinseca di prodotto. / The lines on Pigmenti are intentionally drawn with slight irregularities in terms of their width, relief, and alignment in order to add a sense of craftsmanship to the surface. These perceived imperfections are an intrinsic feature of the product.

## Destinazioni d'uso Slimtech / Slimtech intended uses

•S



Posa a pavimento  
Floor installation



Posa a parete  
Wall installation

Situazioni applicative  
sia per interventi di  
nuova costruzione che  
di ristrutturazioni con  
posa in sovrapposizione  
a pavimenti preesistenti.

For new buildings  
and refurbishing,  
for installation on  
pre-existing floors.

**IN INTERNO**  
Residenziale  
(cucine, bagni,  
living, aree comuni  
condominali, ed  
ogni altro ambiente  
di uso residenziale)

**IN ESTERNO**  
A condizione che  
le superfici siano  
coperte (es. logge,  
balconi coperti, ecc.)  
e perfettamente  
impermeabilizzate.  
Si consiglia l'utilizzo  
di formati con lati non  
superiori a 120cm.

**INTERIORS**  
Residential  
(kitchens, bathrooms,  
living rooms, common  
apartment block areas  
and any other residential  
environment)

**EXTERIORS**  
Upon condition that  
surfaces are sheltered  
(e.g. loggias, covered  
balconies, etc.) and  
made totally impervious.  
We recommend the use  
of sizes that have sides  
not exceeding 120cm.

**Light Commercial**  
(offices, offices open  
to the general public,  
waiting rooms, shops,  
bathrooms, restaurant  
dining rooms, bars, car  
showrooms, cinemas,  
surgeries/clinics)

**Intensive commercial.**  
(common areas of  
shopping centres, hotel  
halls, canteens, fastfood  
restaurants, dance clubs,  
hospitals.)

With the exception of  
areas subject to heavy  
concentrated loads (e.g.  
trolleys with hard wheels)

Situazioni applicative  
sia per interventi di  
nuova costruzione che  
di ristrutturazioni con  
posa in sovrapposizione  
a pavimenti preesistenti.

**IN INTERNO**  
Qualunque ambiente  
residenziale e  
commerciale.

**INTERIORS**  
Any residential  
and commercial  
environment.

## Destinazioni speciali Slimtech / Slimtech Special uses



Facciate ventilate\*  
Ventilated facades



Rivestimenti termici a cappotto  
External wall thermal  
insulation system



Rivestimenti vasche piscine  
Bathtubs and swimming pool cladding



Superfici da rivestire nel settore  
dell'arredamento  
For furniture surfaces

Destinazioni speciali/Special uses: in funzione delle specifiche del progetto, in abbinamento a sistemi costruttivi indicati da Panariagroup e approvati dalla Direzione Lavori/depending on project specifications and in combination with the construction systems recommended by Panariagroup and approved by the Installation Supervisor. \*Solo dopo l'applicazione della rete in fibra di vetro/only after the application of fiberglass mesh.

## Certificazioni / Certifications



\*MARCHIO CE Le DOP sono disponibili sul sito internet/DOP are available on the website leaceramiche.com

\*\*LEED Lea Ceramiche, è membro di GBC Italia, organizzazione che promuove sul territorio italiano la realizzazione di edifici nel rispetto dell'ambiente, della salute e del benessere delle persone che ci vivono e lavorano./Lea Ceramiche is a member of the U.S. Green Building Council:  
this is an organization that promotes buildings that are environmentally responsible, profitable and healthy places to live and work.

\*\*\*EPD I prodotti Lea Ceramiche possiedono Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) specifica di tipo III, certificata da ente terzo indipendente secondo le normative ISO 14025 e EN 15804. Disponibile su richiesta.

Lea Ceramiche products have a type III specific Environmental Product Declaration (EPD). This is certified by an independent third party according to ISO 14025 and EN 15804 standards. Available on request.

## Spessori / Thicknesses

Absolute	3,5mm	Waterfall	5,5mm	Synesthesia	6mm
Pigmenti	3,5mm	Absolute	5,5mm	Delight	6mm
Segni su Pigmenti	3,5mm			Concreto	6mm
				Side Stone	6mm
				Anthology	6mm
				Nextone	6mm

## Colophon / Company info

LEA CERAMICHE  
Via Cameazzo, 21  
41042 Fiorano Modenese  
Modena Italy

T +39 0536 837811  
E [info@leaceramiche.it](mailto:info@leaceramiche.it)  
[leaceramiche.com](http://leaceramiche.com)

Panariagroup  
Industrie Ceramiche S.p.A.

Concept and art direction:  
Group Marketing &  
Communications —  
Panariagroup

