



Urbanature

Connessioni originali di un diverso spessore
Original linking elements with a different thickness

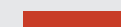
Panaria
ceramica

P R () T E C T[®]

ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

**Questa collezione è realizzata
con l'esclusiva tecnologia antibatterica Protect**

**This collection is made with
the exclusive antimicrobial Protect technology**



with MICROBAN[®]



P R () T E C T[®]

Per un abitare sano, sicuro e protetto

To live healthily, safe and secure

Pavimenti e rivestimenti antibatterici ad altissime performance.

Antimicrobial floor and wall coverings with the highest performance.



AZIONE POTENTE

elimina i batteri e ne impedisce la proliferazione.

POWERFUL ACTION

eliminates microbes and prevents their reproduction.



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.



EFFICACIA ETERNA

grazie alla tecnologia integrata in modo permanente nel prodotto.

ETERNAL EFFECTIVENESS

thanks to the technology permanently integrated into the product.

with **MICROBAN[®]**

protect.panariagroup.it

La bellezza di sentirsi a casa

The beauty of feeling at home

Un nuovo stile incontra un mix di spessori e superfici

A new style meets a mix of thicknesses and surfaces

Contaminazioni tra caratteri diversi: cemento, legno, metallo e maiolica si uniscono in una nuova superficie, calda e naturale. Tre finiture: naturale, ext, strutturata e le lastre in grande formato a spessore sottile Zero.3 rispondono a tutte le esigenze del progetto contemporaneo.

Grazie a qualità tecnologiche ed estetiche innovative Urbanature è ideale per rivestire spazi di nuova costruzione o per un pratico utilizzo nell'ambito delle ristrutturazioni.

Fusion of different features: concrete, wood, metal and maiolica are united in a new, warm and natural surface. Three finishes: natural, ext, structured and the Zero.3 large size thin slabs meet all the demands of contemporary design. Thanks to its technological quality and innovative aesthetics Urbanature is ideal for installation in newly built spaces or for practical applications in the field of renovations.

Zero.3: costruire con leggerezza lo spazio dei sogni

Zero.3: gently build the space where dreams are made

Zero.3 è frutto dell'esclusiva tecnologia "gres porcellanato laminato" che consente di ottenere lastre 100x300x0.3 cm, grazie a specifici impianti di produzione integrati con linee di taglio e finitura e con sistemi di decorazione a scrittura digitale per la massima qualità estetica e funzionale.

Zero.3 is the result of unique "laminated porcelain stoneware" technology that allows slabs measuring 100x300x0.3 cm to be manufactured, thanks to specific manufacturing facilities integrated with cutting and finishing lines and decoration systems using digital graphics for maximum aesthetics and functionality.

Ampiezza / Amplitude

Dimensioni esclusive aprono nuove prospettive progettuali nel mondo dell'architettura e del design. / Exclusive dimensions open up new horizons in the world of architecture and design.

Leggerezza / Lightness

Grande facilità di utilizzo e manovrabilità agevolano notevolmente la movimentazione e la posa in opera: 3 mm di spessore si traducono in un peso di appena 7,4 kg/mq. / Ease of use and manoeuvrability greatly facilitate handling and installation: 3 mm thick slabs weigh just 7.4 kg/m².

Versatilità / Versatility

L'estrema duttilità del materiale, facile da tagliare e da lavorare, rende le lastre utilizzabili per svariate soluzioni progettuali e creative. / The extreme flexibility of the material, easy to cut and work with, means the slabs can be used for a variety of design and creative solutions.

Estetica / Aesthetics

Impatto visivo di grande fascino e continuità della superficie posata: le lastre Zero.3 esaltano la bellezza della ceramica conferendo eleganza e design innovativo in ogni ambito. / Amazing visual impact and continuity of the finished surface: Zero.3 slabs enhance the beauty of the ceramics bestowing elegance and innovative design in any kind of space.

Funzionalità / Functionality

Ideale in contesti di ristrutturazione perché le lastre Zero.3 possono essere applicate su materiali già esistenti evitando opere di demolizione, con un'importante riduzione di tempi e costi. / Ideal for renovations because Zero.3 slabs can be applied over existing materials avoiding demolition work, with a significant reduction in time and costs.

Ecologia / Ecology

Il processo produttivo, conforme alle più severe normative ambientali in vigore, consente una diminuzione dei consumi di materie prime, acqua, energia ed emissioni di CO². / The production process complies with the strictest regulations and reduces the consumption of raw materials, water, energy and reduces CO² emissions.

Ristrutturare non è mai stato così facile

Renovations have never been easier



LIME

CONCRETE

CEMENT

PORTLAND

SILICON

10

Cinque colori caldi e avvolgenti per atmosfere contemporanee

Five warm and comforting colors for contemporary environments

Gres porcellanato laminato Zero.3
Laminated porcelain stoneware

Indoor
NATURALE

FORMATI / SIZES

100x300 cm
100x100 cm
50x100 cm

Gres porcellanato
Porcelain stoneware

Indoor
NATURALE

FORMATI / SIZES

90x90 cm
45x90 cm
22,5x90 cm
60x60 cm
30x60 cm

Outdoor
STRUTTURATO / EXT

FORMATI / SIZES

60x60 cm_20 mm
90x90 cm



11

Sensazioni in divenire per un lifestyle naturale

Sensations in the making for a natural lifestyle

Trasformare e rendere personale lo spazio in cui abitano le mie emozioni è un progetto aperto e senza fine che si rinnova ogni giorno.

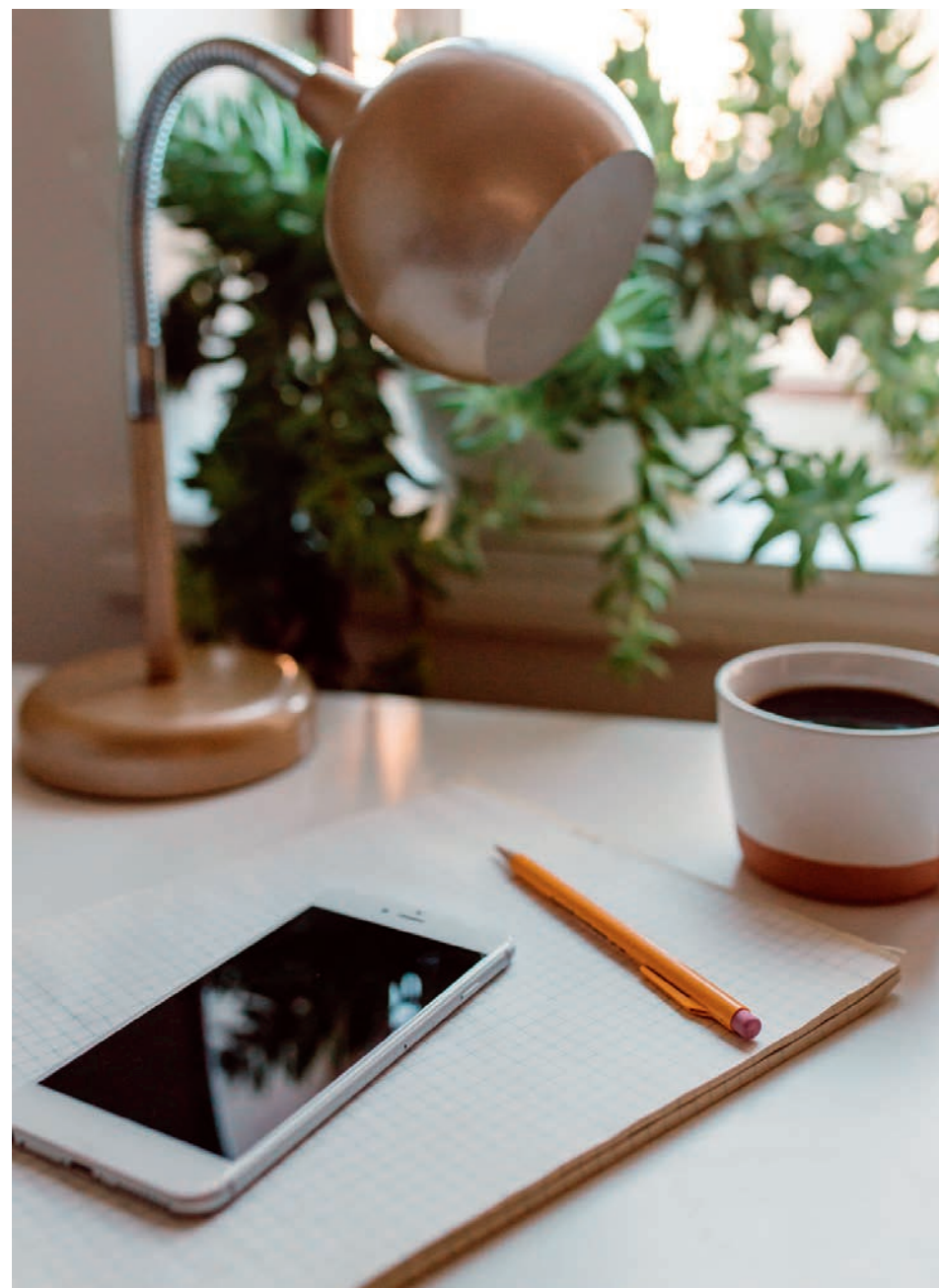
To transform and personalise the space in which my emotions live is an open and endless project that is renewed every day.





**Riscoprire e rinnovare lo spirito
di un luogo attraverso una materia
protagonista e partecipe
di un design contemporaneo,
carico di nuova energia creativa**

Rediscover and renew the spirit of a place using an eye-catching material
that has a leading role in contemporary design, full of new creative energy



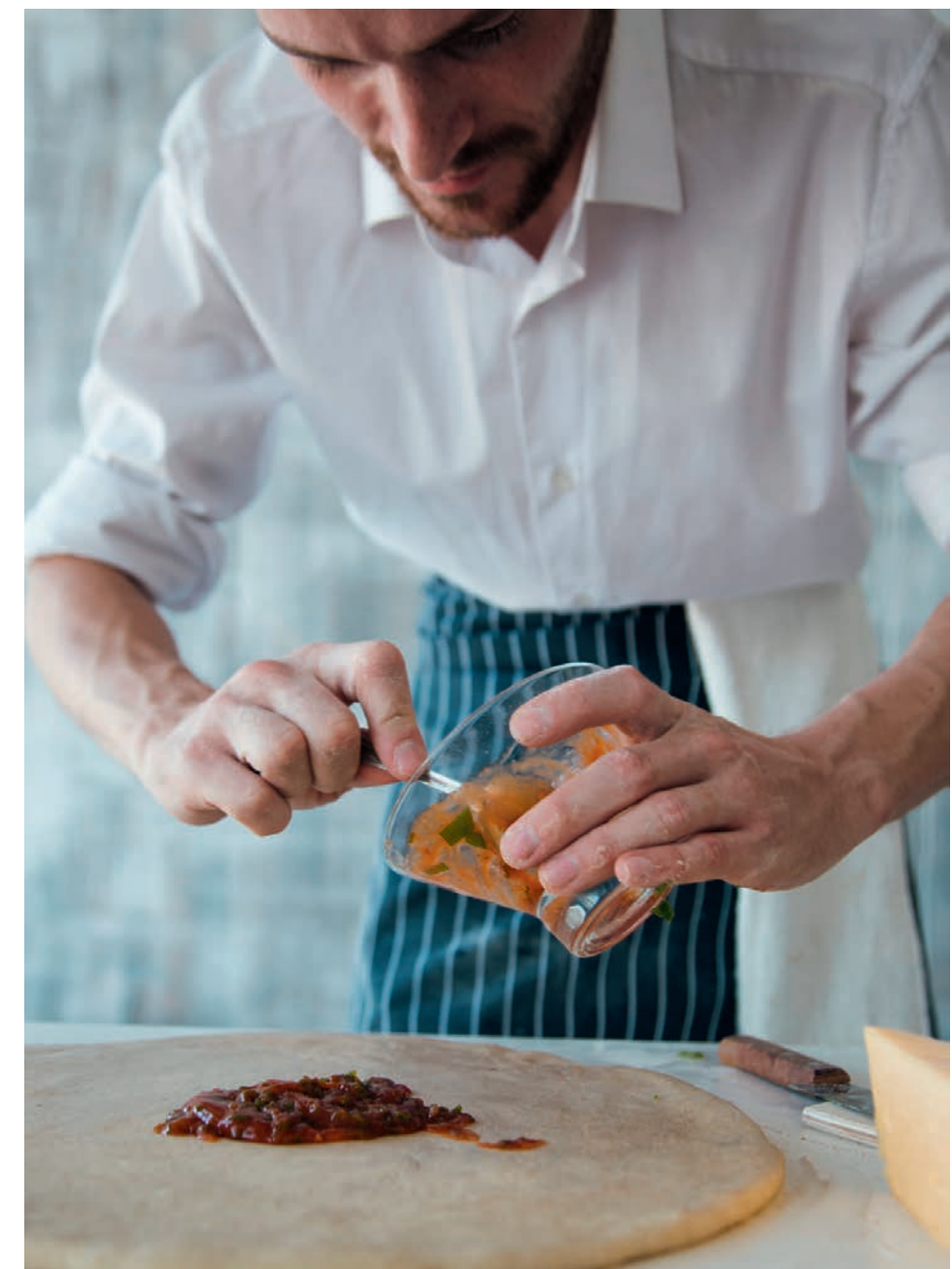




Lime Naturale 100x300 cm Rect - 39"x118" 50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
Silicon Naturale 100x100 cm Rect - 39"x39"

**Il desiderio di convivialità
si inserisce in spazi pronti
ad accoglierla: funzionalità
e bellezza sono parte di un
progetto coordinato dove stili
e colori differenti si uniscono in
delicati abbinamenti a contrasto**

The desire for conviviality fits into spaces ready to accommodate it: functionality and beauty are part of a coordinated design where different styles and colors come together in soft contrasting combinations





Lime Naturale 100x300 cm Rect - 39"x118" _100x100 cm Rect - 39"x39" _50x100 cm Rect - 19^{1/2}"x39"
 Silicon Naturale 100x100 cm Rect - 39"x39"



**Un'idea di moderno e
accogliente relax nell'incontro tra
superfici continue attraversate
dalla vibrante grazia di una
decorazione leggera e calibrata**

The idea of modern and cosy relaxation found in the combination of continuous surfaces crossed by the vibrant grace of light and balanced decoration







Portland Naturale 45x90 cm Rect - 18"x36" _ Urban Wood Portland 45x90 cm Rect - 18"x36"
Portland Naturale 90x90 cm Rect - 36"x36"

Un sogno che diventa realtà quando la materia fa da sfondo a sensazioni rinnovate di calore e morbidezza

A dream come true when the material is the backdrop
to newly renovated sensations of warmth and softness









Scrivere il futuro con linguaggi diversi nel segno dell'innovazione

Write the future with different languages
in the name of innovation

Visioni future e presenti, dalla sperimentazione di nuove soluzioni architettoniche al recupero intelligente di spazi industriali: lo spirito creativo di Urbanature supera ogni confine spazio-temporale.

Future and contemporary inspiration, from the experimentation of new architectural solutions to the smart recovery of industrial spaces: the creative spirit of Urbanature exceeds all boundaries of space and time.







Sapori autentici di materia e forma trovano la loro naturale collocazione in luoghi caratterizzati da una condivisa idea di stile

Authentic flavours of materials and shapes find their natural home in places characterised by a shared idea of style



Silicon Naturale 100x300 cm Rect - 39"x118" _100x100 cm Rect - 39"x39"
Urban Tweed 2 50x100 cm Rect - 19^{1/2}"x39"



Urban Steel Portland Naturale 60x60 cm Rect - 24"x24"
 Portland Naturale 60x60 cm Rect - 24"x24" _ Portland Strutturato 20 mm 60x60 cm Rect - 24"x24"



C'è sempre spazio per qualcosa di unico: dal pavimento al rivestimento, la modernità è un segno leggero che passa attraverso superfici dalle infinite possibilità compositive

There is always room for something unique: from floor to wall tiling, where modernity is a light note passing through surfaces which have infinite possibilities





BLACKYARD



Il racconto continua...



The story continues...

Un prontuario tecnico da cui attingere ispirazioni, esplorando nel dettaglio l'intera collezione, per condividere ancora scelte e soluzioni o ricercarne di nuove.

A technical manual to inspire, to explore the entire collection in detail, to share ideas and solutions or to look for new ones.



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

IGIENICA
HYGIENIC

DURA A LUNGO
LONG-LASTING

NON EMETTE SOSTANZE CHIMICHE NOCIVE
ZERO VOCs

NON BRUCIA
IT DOES NOT BURN

RESISTENTE
RESISTANT

VERSATILE
VERSATILE

STABILE
STABLE

RICICLABILE
RECYCLABLE

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.

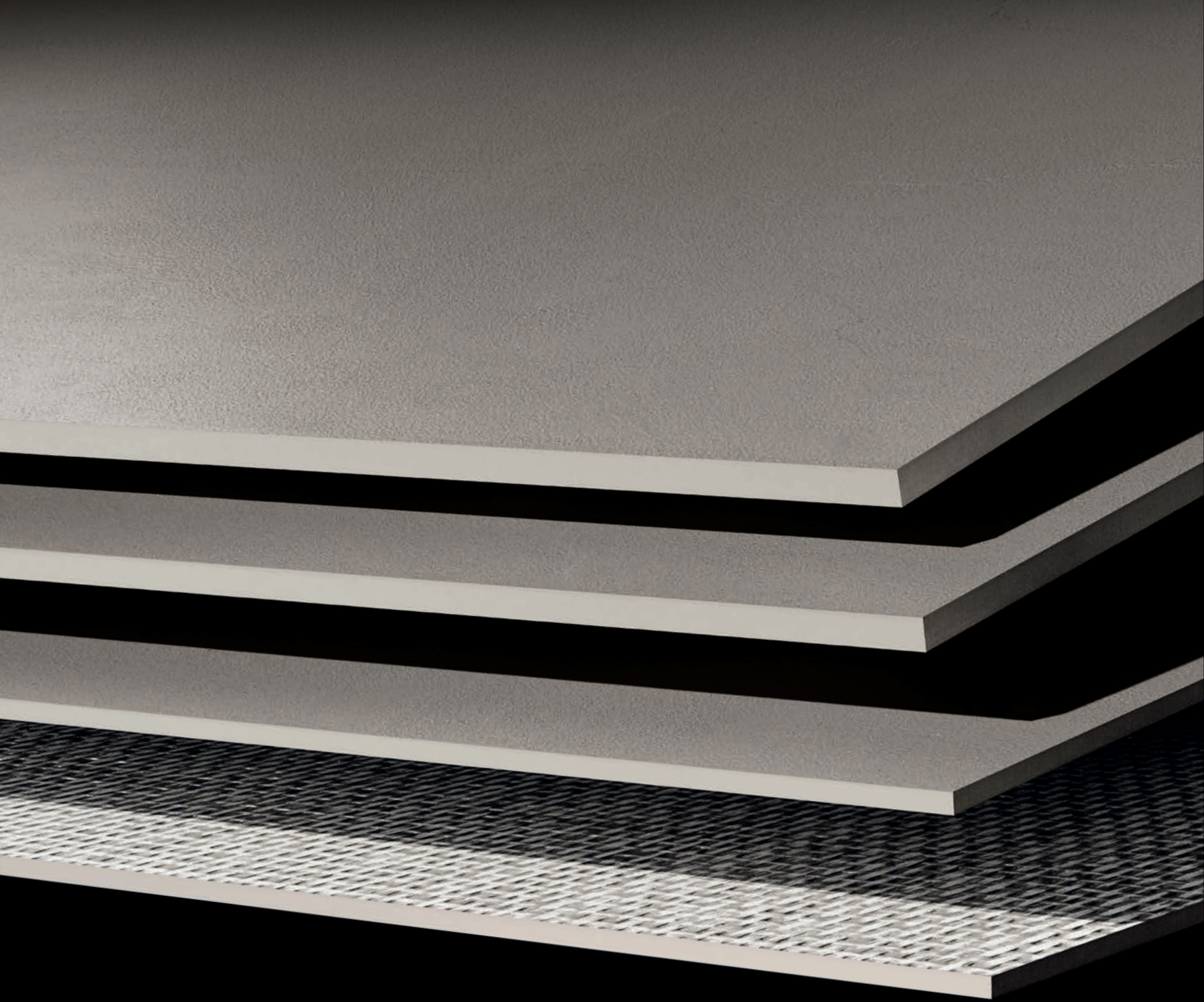
MORE VERSATILE AND SUITABLE FOR EVERY USE
Thanks to the wide availability of high-performance
technologies and components that allow you to obtain
products suitable for different uses.

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

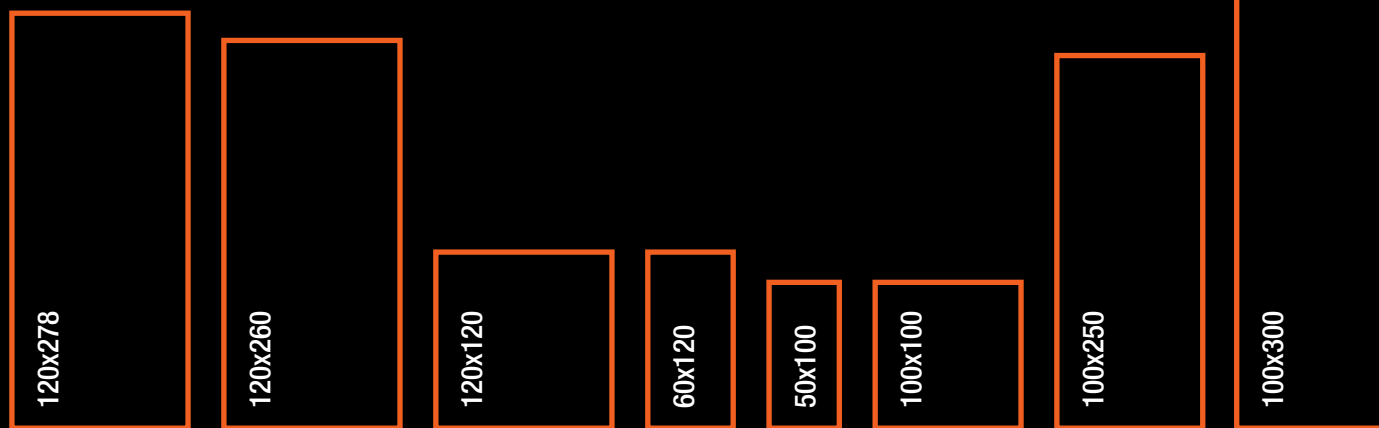
EASIER TO CLEAN
Thanks to our exclusive surface processing techniques.

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.



FORMATI
SIZES



ZERO.3

✦ 6 mm

SOTTILE E RESISTENTE
THIN AND RESISTANT

ZERO.3 PLUS

✦ 3,5 mm - 5,5 mm

ULTRASOTTILE E ULTRA-RESISTENTE. CON RINFORZO IN FIBRA DI VETRO
ULTRA-THIN AND ULTRA-RESISTANT. WITH FIBREGLASS MESH REINFORCEMENT



Zero.3

Lastre ceramiche sottili di qualità superiore

Superior quality thin ceramic slabs

Gres porcellanato laminato in grande formato: un materiale leggero, versatile e resistente per nuove prospettive progettuali nel mondo dell'architettura e dell'abitare.

Large-sized laminated porcelain stoneware: a light, resistant and versatile product for new design perspectives in the world of architecture and housing.

MASSIMI STANDARD QUALITATIVI E PRESTAZIONALI

Grazie all'utilizzo di materie prime pregiate.

HIGHEST STANDARDS IN QUALITY AND PERFORMANCE

Thanks to the use of the best raw materials.

LASTRE SUPERCOMPATTE ED ELASTICHE

Grazie a un processo di pressatura unico.

HIGHLY COMPACT AND ELASTIC SLABS

Thanks to a unique pressing process.

ECCELLENTE RESA ESTETICA DEI MATERIALI

Grazie a tecniche esclusive di lavorazione delle superfici.

EXCELLENT AESTHETIC LOOK OF THE PRODUCTS

Thanks to exclusive surface processing technologies.

STRAORDINARIA EXTRA-RESISTENZA

grazie al rinforzo in fibra di vetro.

EXTRAORDINARY ADDED RESISTANCE

Thanks to the reinforcing fibreglass mesh.

ALTA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Meno materie prime utilizzate, minor consumo di acqua ed energia, minori emissioni di CO₂.

HIGHLY ECO-FRIENDLY

Less raw materials used, lower water and energy consumption and lower CO₂ emissions.



20 mm

Gres porcellanato 20 mm per outdoor

20 mm porcelain stoneware for outdoor

Il gres porcellanato 20 mm è il prodotto a massima prestazione tecnica ideale per ambienti esterni, senza rischio di rotture. Favorisce soluzioni in continuità tra ambienti interni ed esterni. Resistente al gelo e agli sbalzi termici presenta elevate caratteristiche antiscivolo, mantiene inalterata nel tempo materia e colore ed è facile da pulire. L'unione perfetta tra qualità estetica ed elevate prestazioni tecniche, per una garanzia di durata senza limiti.

20 mm porcelain stoneware has the highest technical performance of any product and is perfect for outdoor spaces, with no risk of breakage. It enables solutions that create seamless continuity between interior and exterior spaces. Resistant to frost and to thermal shock, it also has heightened anti-slip characteristics, maintains its texture and color over time, and is easy to clean. The perfect union between aesthetic quality and high technical performance, guaranteeing limitless durability.

RESISTENTE E FUNZIONALE

Elevata resistenza meccanica e allo scivolamento, altissima resistenza ai carichi di rottura.

RESISTANT AND FUNCTIONAL

Superior mechanical strength and slip resistance, highly resistant to heavy loads.

FACILE E VERSATILE

*Semplice da installare, rimuovere e riutilizzare; facile da pulire.
Carrabile quando incollato su massetto.*

EASY AND VERSATILE

*Simple to install, remove and reuse; easy to clean.
Resistant to vehicular passage when applied to a screed with adhesives.*

UNA SUPERFICIE ETERNA

Materia e colori stabili nel tempo, eccezionale resistenza alle macchie.

AN ETERNAL SURFACE

The product and its colors remain stable over time and are highly resistant to stains.

ADATTO AD OGNI UTILIZZO IN ESTERNO

Ingelivo e ignifugo, resiste a qualsiasi agente atmosferico, agli sbalzi termici, agli acidi, alle muffe e al sale. Abbinabile ai prodotti da interno per un perfetto coordinamento estetico senza interruzioni.

SUITABLE FOR ALL OUTDOOR USE

*Resistant to frost, fire, atmospheric agents, thermal shock, acids, mold and salt.
Can be combined with products for interior spaces seamlessly and without interruptions.*

ECOLOGICO

Creato nel rispetto e per la salvaguardia dell'ambiente.

ECO-FRIENDLY

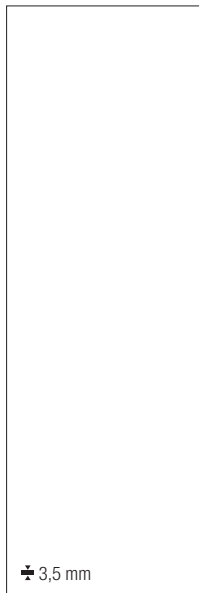
Manufactured in a way which respects and protects the environment.

Urbanature

GRES PORCELLANATO LAMINATO_LAMINATED PORCELAIN STONEWARE **Zero.3**

DESTINAZIONI D'USO_INTENDED USE: **NATURALE**  

LIME



100x300 cm Rect - 39"x118"
NATURALE



50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
NATURALE



100x100 cm Rect - 39"x39"
NATURALE

CONCRETE



100x300 cm Rect - 39"x118"
NATURALE



50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
NATURALE



100x100 cm Rect - 39"x39"
NATURALE

P R () T E C T
ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

Urbanature

GRES PORCELLANATO LAMINATO_LAMINATED PORCELAIN STONEWARE **Zero.3**

DESTINAZIONI D'USO_INTENDED USE: **NATURALE**  

CEMENT



100x300 cm Rect - 39"x118"
NATURALE



50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
NATURALE



100x100 cm Rect - 39"x39"
NATURALE

PORTLAND



100x300 cm Rect - 39"x118"
NATURALE



50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
NATURALE



100x100 cm Rect - 39"x39"
NATURALE

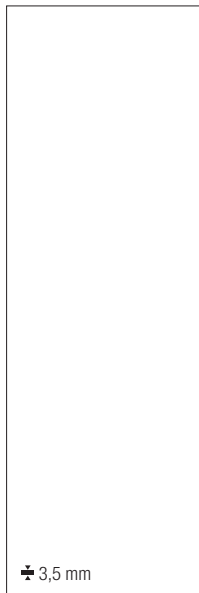
P R () T E C T
ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

Urbanature

GRES PORCELLANATO LAMINATO_LAMINATED PORCELAIN STONEWARE **Zero.3**

DESTINAZIONI D'USO_INTENDED USE: **NATURALE**  

SILICON



100x300 cm Rect - 39"x118"
NATURALE



50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
NATURALE



100x100 cm Rect - 39"x39"
NATURALE

P R () T E C T
ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

Urbanature

GRES PORCELLANATO LAMINATO_LAMINATED PORCELAIN STONEWARE **Zero.3**

DECORI_DECORS



URBAN LEAVES 1*
50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
± 3 mm



URBAN LEAVES 2*
50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
± 3 mm



URBAN TWEED 1
50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
± 3 mm



URBAN TWEED 2
50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
± 3 mm

URBAN LEAVES 1, URBAN LEAVES 2, URBAN TWEED 1, URBAN TWEED 2:

Posare solo a parete_Recommended only for wall applications

Protezione antibatterica non presente_No antimicrobial protection

* Sviluppato su 2 soggetti, venduto solo a scatole complete_Developed on 2 patterns, full boxes order only

P R () T E C T
ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

Urbanature

GRES PORCELLANATO LAMINATO_LAMINATED PORCELAIN STONEWARE **Zero.3**

DECORI_DECORS



URBAN STRIPES LIME
50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
⚡ 3 mm



URBAN STRIPES CONCRETE
50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
⚡ 3 mm



URBAN STRIPES CEMENT
50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
⚡ 3 mm

URBAN STRIPES:
Posare solo a parete_Recommended only for wall applications
Protezione antibatterica non presente_No antimicrobial protection
Sviluppato su 2 soggetti, venduto solo a scatole complete_Developed on 2 patterns, full boxes order only

P R () T E C T
ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

Urbanature

GRES PORCELLANATO LAMINATO_LAMINATED PORCELAIN STONEWARE **Zero.3**

DECORI_DECORS



URBAN STRIPES PORTLAND
50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
⚡ 3 mm



URBAN STRIPES SILICON
50x100 cm Rect - 19 1/2"x39"
⚡ 3 mm



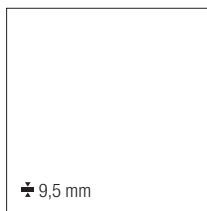
URBAN STRIPES:
Posare solo a parete_Recommended only for wall applications
Protezione antibatterica non presente_No antimicrobial protection
Sviluppato su 2 soggetti, venduto solo a scatole complete_Developed on 2 patterns, full boxes order only

Urbanature

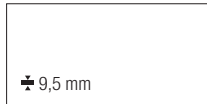
GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA_COLOURED-BODY PORCELAIN STONEWARE

DESTINAZIONI D'USO_INTENDED USE: NATURALE    STRUTTURATO / EXT 

LIME



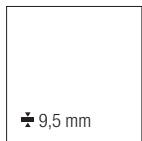
90x90 cm Rect - 36"x36"
NATURALE



45x90 cm Rect - 18"x36"
NATURALE



22,5x90 cm Rect - 9"x36"
NATURALE

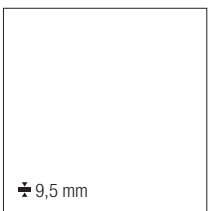


60x60 cm Rect - 24"x24"
NATURALE

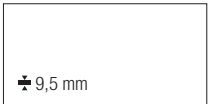


30x60 cm Rect - 12"x24"
NATURALE

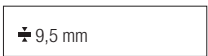
CONCRETE



90x90 cm Rect - 36"x36"
NATURALE



45x90 cm Rect - 18"x36"
NATURALE



22,5x90 cm Rect - 9"x36"
NATURALE



60x60 cm Rect - 24"x24"
NATURALE



30x60 cm Rect - 12"x24"
NATURALE

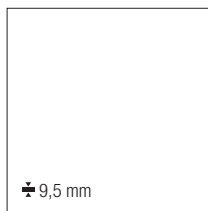
P R () T E C T[®]
ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

Urbanature

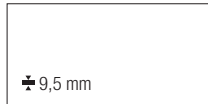
GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA_COLOURED-BODY PORCELAIN STONEWARE

DESTINAZIONI D'USO_INTENDED USE: NATURALE    STRUTTURATO / EXT 

CEMENT



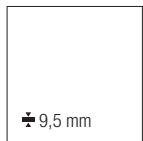
90x90 cm Rect - 36"x36"
NATURALE



45x90 cm Rect - 18"x36"
NATURALE



22,5x90 cm Rect - 9"x36"
NATURALE

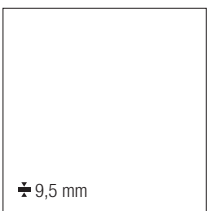


60x60 cm Rect - 24"x24"
NATURALE

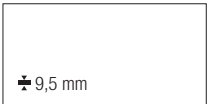


30x60 cm Rect - 12"x24"
NATURALE

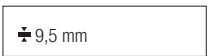
PORTLAND



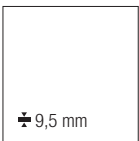
90x90 cm Rect - 36"x36"
NATURALE
EXT*



45x90 cm Rect - 18"x36"
NATURALE



22,5x90 cm Rect - 9"x36"
NATURALE



60x60 cm Rect - 24"x24"
NATURALE



30x60 cm Rect - 12"x24"
NATURALE

*Protezione antibatterica non presente_No antimicrobial protection

Urbanature

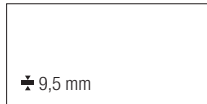
GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA_COLOURED-BODY PORCELAIN STONEWARE

DESTINAZIONI D'USO_INTENDED USE: NATURALE    STRUTTURATO / EXT 

SILICON



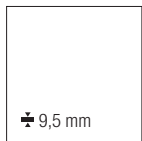
90x90 cm Rect - 36"x36"
NATURALE



45x90 cm Rect - 18"x36"
NATURALE



22,5x90 cm Rect - 9"x36"
NATURALE



60x60 cm Rect - 24"x24"
NATURALE



30x60 cm Rect - 12"x24"
NATURALE

20 mm



60x60 cm Rect - 24"x24"
STRUTTURATO*



60,3x60,3 cm - 24"x24"
STRUTTURATO*

Colori disponibili: Cement - Portland
Colors available: Cement - Portland

*Protezione antibatterica non presente_No antimicrobial protection

Urbanature

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA_COLOURED-BODY PORCELAIN STONEWARE

DECORI_DECORS



URBAN STEEL LIME
60x60 cm Rect - 24"x24"
NATURALE
± 9,5 mm



URBAN STEEL CONCRETE
60x60 cm Rect - 24"x24"
NATURALE
± 9,5 mm



URBAN STEEL CEMENT
60x60 cm Rect - 24"x24"
NATURALE
± 9,5 mm



URBAN STEEL PORTLAND
60x60 cm Rect - 24"x24"
NATURALE
± 9,5 mm



URBAN STEEL SILICON
60x60 cm Rect - 24"x24"
NATURALE
± 9,5 mm



URBAN WAVY LIME
15x60 cm Rect - 6x24"
NATURALE
± 9,5 mm



URBAN WAVY CONCRETE
15x60 cm Rect - 6x24"
NATURALE
± 9,5 mm



URBAN WAVY PORTLAND
15x60 cm Rect - 6x24"
NATURALE
± 9,5 mm



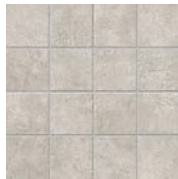
URBAN WAVY SILICON
15x60 cm Rect - 6x24"
NATURALE
± 9,5 mm



MOSAICO 16 PEZZI LIME
30x30 cm Rect - 12"x12"
NATURALE
± 9,5 mm



MOSAICO 16 PEZZI CONCRETE
30x30 cm Rect - 12"x12"
NATURALE
± 9,5 mm



MOSAICO 16 PEZZI CEMENT
30x30 cm Rect - 12"x12"
NATURALE
± 9,5 mm



MOSAICO 16 PEZZI PORTLAND
30x30 cm Rect - 12"x12"
NATURALE
± 9,5 mm



MOSAICO 16 PEZZI SILICON
30x30 cm Rect - 12"x12"
NATURALE
± 9,5 mm

URBAN STEEL - URBAN WAVY :
Posare solo a parete_Recommended only for wall applications
Protezione antibatterica non presente_No antimicrobial protection

Urbanature

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA_COLOURED-BODY PORCELAIN STONEWARE

DECORI_DECORS



URBAN WOOD LIME
45x90 cm Rect - 18"x36"
± 9,5 mm



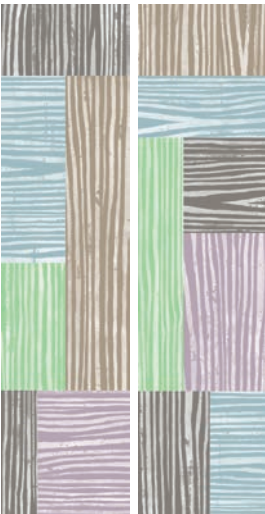
URBAN WOOD CEMENT
45x90 cm Rect - 18"x36"
± 9,5 mm



URBAN WOOD PORTLAND
45x90 cm Rect - 18"x36"
± 9,5 mm



URBAN WOOD SILICON
45x90 cm Rect - 18"x36"
± 9,5 mm



URBAN WOOD LISTONE*
22,5x90 cm Rect - 9"x36"
± 9,5 mm



URBAN TEXTURE
CONCRETE
30x60 cm Rect - 12"x24"
± 9,5 mm



LISTELLO URBAN TEXTURE
CONCRETE
6x60 cm Rect - 2^{3⁄8}"x24"
± 9,5 mm



URBAN TEXTURE
PORTLAND
30x60 cm Rect - 12"x24"
± 9,5 mm



LISTELLO URBAN TEXTURE
PORTLAND
6x60 cm Rect - 2^{3⁄8}"x24"
± 9,5 mm

URBAN WOOD, URBAN WOOD LISTONE, URBAN TEXTURE, LISTELLO URBAN TEXTURE:

Posare solo a parete_Recommended only for wall applications

Protezione antibatterica non presente_No antimicrobial protection

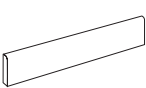
*Sviluppato su 2 soggetti, venduto solo a scatole complete_Developed on 2 patterns, full boxes order only

P R () T E C T[®]
ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

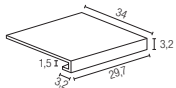
Urbanature

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA_COLOURED-BODY PORCELAIN STONEWARE

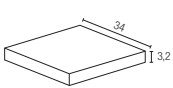
PEZZI SPECIALI_TRIM PIECES



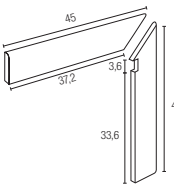
BATTISCOPA
10x60 cm Rect - 4"x24"
NATURALE
± 10 mm



GRADONE A COSTA RETTA
30x34 cm Rect - 12"x13^{3⁄8}"
NATURALE
± 9,5 mm



ANGOLO GRADONE A COSTA RETTA
34x34 cm - 13^{3⁄8}"x13^{3⁄8}"
NATURALE
± 9,5 mm



BATTISCOPA SCALA DX/SX (kit 2 pezzi)
10x45 cm - 4"x18"
NATURALE
± 10 mm



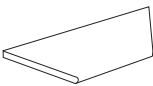
RACCORDO
1x30 cm Rect - 3/8"x12"
NATURALE



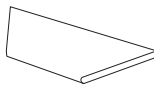
ANGOLO RACCORDO
1x1 cm - 3/8"x3/8"
NATURALE

RACCORDO, ANGOLO RACCORDO:
Posare solo all'interno_Strictly for interiors
Protezione antibatterica non presente_No antimicrobial protection

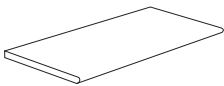
20 mm



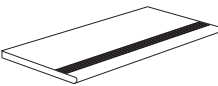
COSTA TORO ANGOLARE DX
30x60 cm Rect - 12"x24"
STRUTTURATO
± 20 mm



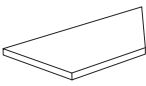
COSTA TORO ANGOLARE SX
30x60 cm Rect - 12"x24"
STRUTTURATO
± 20 mm



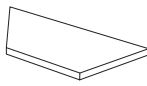
COSTA TORO
30x60 cm Rect - 12"x24"
STRUTTURATO
± 20 mm



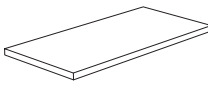
COSTA TORO GRIP
30x60 cm Rect - 12"x24"
STRUTTURATO
± 20 mm



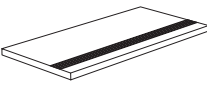
COSTA RETTA ANGOLARE DX
30x60 cm Rect - 12"x24"
STRUTTURATO
± 20 mm



COSTA RETTA ANGOLARE SX
30x60 cm Rect - 12"x24"
STRUTTURATO
± 20 mm



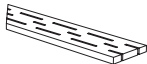
COSTA RETTA
30x60 cm Rect - 12"x24"
STRUTTURATO
± 20 mm



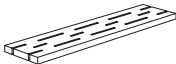
COSTA RETTA GRIP
30x60 cm Rect - 12"x24"
STRUTTURATO
± 20 mm



GRIGLIA ANGOLARE DX
15x60 cm Rect - 6"x24"
STRUTTURATO
± 20 mm



GRIGLIA ANGOLARE SX
15x60 cm Rect - 6"x24"
STRUTTURATO
± 20 mm



GRIGLIA
15x60 cm Rect - 6"x24"
STRUTTURATO
± 20 mm

PEZZI SPECIALI 20 mm_TRIM PIECES 20 mm:
Venduti solo a scatole complete, lavorati solo su richiesta, consegna 30 gg_Only full boxes sold, manufactured only upon special request, 30 days delivery
Protezione antibatterica non presente_No antimicrobial protection
Colori disponibili: Cement - Portland_Colors available: Cement - Portland

CARATTERISTICHE TECNICHE_TECHNICAL FEATURES

GRES PORCELLANATO LAMINATO_LAMINATED PORCELAIN STONEWARE

ISO 13006-G (Gruppo / Group BIa-UGL) • EN 14411-G (Gruppo / Group BIa-UGL) • ANSI A137.3 (Back-layered gauged porcelain slabs - UGL)

CARATTERISTICA TECNICA TECHNICAL FEATURES	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%	0,1% ^(*)
 RESISTENZA ALLA FLESSIONE MODULUS OF RUPTURE	ISO 10545-4 ASTM C1505	≥ 35 N/mm² ≥ 6000 PSI	50 N/mm² ≥ 6000 PSI
 RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DEEP ABRASION RESISTANCE	ISO 10545-6 ASTM C1243	≤ 175 mm³	Conforme / Compliant
 DILATAZIONE TERMICA LINEARE LINEAR THERMAL EXPANSION	ISO 10545-8 ASTM C372	Requisito non previsto No provision	α ≤ 7 x 10⁻⁶ °C⁻¹ α ≤ 4,4 x 10⁻⁶ °F⁻¹ / α ≤ 8 x 10⁻⁶ °C⁻¹
 RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE	ISO 10545-14 ASTM C1378	Classe / Class 3 Min. As indicated by manufacturer	5 RESISTENTE / RESISTANT A RESISTANT
 RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO^(*) CHEMICAL RESISTANCE ^(*)	ISO 10545-13 ASTM C650	Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer	LA-HA RESISTENTE / RESISTANT A RESISTANT
 RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	ISO 10545-12 ASTM C1026	Nessuna alterazione / No alteration As indicated by manufacturer	RESISTENTE / RESISTANT RESISTANT
 RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	DIN EN 16165 - Annex B	-	R9 Naturale
	BCR-TORTUS	-	μ > 0,40 Naturale
	ANSI A326.3	-	ID - DCOF ≥ 0.42 (dry) Naturale
 STONALIZZAZIONE SHADE VARIATION	ANSI A137.3	Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer	V2 Variazioni minime / Slight variations
 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 (parete / wall) Classe / Class A2_s - s1 (pavimento / floor)
	ASTM E84	-	Class A
 CONDUCIBILITA' TERMICA THERMAL CONDUCTIVITY	EN 12524	-	λ = 1,3 W/m °K / 0.7 BTU/ft h °F
 SPESSORE THICKNESS	FORMATI_SIZES		
	100x300 cm - 39"x118"	-	3,5 mm
	100x100 cm - 39"x39"	-	
	50x100 cm - 19 ^{1/2} "x39"	-	

(*) Valore medio riferito al solo materiale ceramico_Average value referred to ceramic material only
(**) Ad esclusione dell'acido fluoridrico e derivati_Excluding hydrofluoric acid and its derivatives

Fuga minima consigliata: vedi Manuale Tecnico Gres Porcellanato Laminato Zero.3
Minimum suggested joint: refer to Zero.3 Laminated Porcelain Stoneware Technical Manual

CARATTERISTICHE TECNICHE_TECHNICAL FEATURES

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA_COLOURED-BODY PORCELAIN STONEWARE

ISO 13006-G (Gruppo / Group BIa-UGL) • EN 14411-G (Gruppo / Group BIa-UGL) • ANSI A137.1 - UGL (Porcelain tiles - P1 Class)

CARATTERISTICA TECNICA TECHNICAL FEATURES	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%	0,05%
 SFORZO DI ROTTURA (S) BREAKING STRENGTH	ISO 10545-4	≥ 1300 N	2.200 N 9,5 mm 13.600 N 20 mm
	ASTM C648	≥ 250 lbf	500 lbf 9,5 mm 2,800 lbf 20 mm
 RESISTENZA ALLA FLESSIONE MODULUS OF RUPTURE	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm²	50 N/mm²
 RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DEEP ABRASION RESISTANCE	ISO 10545-6 ASTM C1243	≤ 175 mm³	145 mm³
	ISO 10545-8 ASTM C372	Requisito non previsto No provision	α ≤ 7 x 10⁻⁶ °C⁻¹ α ≤ 4.4 x 10⁻⁶ °F⁻¹ / α ≤ 8 x 10⁻⁶ °C⁻¹
 RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE	ISO 10545-14 ASTM C1378	Classe / Class 3 Min. As indicated by manufacturer	5 RESISTENTE / RESISTANT A RESISTANT
	ISO 10545-13 ASTM C650	Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer	LA-HA RESISTENTE / RESISTANT A RESISTANT
 RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	ISO 10545-12 ASTM C1026	Nessuna alterazione / No alteration As indicated by manufacturer	RESISTENTE / RESISTANT RESISTANT
	 RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	DIN EN 16165 - Annex B	-
DIN EN 16165 - Annex A		-	C (A+B+C) Strutturato - Ext
BCR-TORTUS		-	μ > 0,40
ANSI A326.3		-	ID - DCOF ≥ 0.42 (dry) Naturale 1W - DCOF ≥ 0.42 (wet) Naturale EW Strutturato - Ext
AS/NZS 4586		-	P4 Strutturato - Ext
BS 7976-2		-	PTV 36+ wet (Sl. 96 - Sl. 55) Strutturato - Ext
ANSI A137.1		Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer	V2 Variazioni minime / Slight variations
 REAZIONE AL FUOCO FIRE REACTION	EN 13823 EN 9239-1	CPR (UE) 305/2011, 2000/147/CE, UNI EN 13501-1	Classe / Class A1 (parete / wall) Classe / Class A1_{fl} (pavimento / floor)
	ASTM E84	-	Class A
 CONDUCIBILITA' TERMICA THERMAL CONDUCTIVITY	EN 12524	-	λ = 1,3 W/m °K / 0.7 BTU/ft h °F
 FUGA MINIMA CONSIGLIATA^(*) RECOMMENDED MINIMUM JOINT ^(*)	RECT (INTERNO / INDOOR)	-	2 mm
	ESTERNO / OUTDOOR	-	5-6 mm circa /approx.
 SPESSORE THICKNESS	FORMATI_SIZES		
	90x90 cm - 36"x36"	-	9,5 mm
	45x90 cm - 18"x36"	-	
	22,5x90 cm - 9"x36"	-	
	60x60 cm - 24"x24"	-	
	30x60 cm - 12"x24"	-	
	60x60 cm - 24"x24"	-	20 mm

(*) Ad esclusione dell'acido fluoridrico e derivati_Excluding hydrofluoric acid and its derivatives
(**) Salvo diversa indicazione dei Codici di Posa Nazionali. La larghezza delle fughe deve comunque essere decisa dalla Direzione Lavori
The width of grout joints must be established by the installation supervisor, unless grout widths are regulated by national laying standards

IMBALLAGGI E PESI_PACKINGS AND WEIGHTS

GRES PORCELLANATO LAMINATO_LAMINATED PORCELAIN STONEWARE

DESCRIZIONE Description	FORMATI Sizes	SCATOLA_Box				PALLET		
								
FONDO NATURALE	100x300 ^{RECT}	1	23,4	3	-	20	468	60
FONDO NATURALE	100x100 ^{RECT}	3	23,4	3	-	25	585	75
FONDO NATURALE	50x100 ^{RECT}	5	19,5	2,5	-	32	624	80

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA_COLOURED-BODY PORCELAIN STONEWARE

DESCRIZIONE Description	FORMATI Sizes	SCATOLA_Box				PALLET		
								
FONDO NATURALE / EXT	90x90 ^{RECT}	2	33,6	1,62	-	25	840	40,5
FONDO NATURALE	45x90 ^{RECT}	3	25,2	1,215	-	36	907,2	43,74
FONDO NATURALE	22,5x90 ^{RECT}	4	17,27	0,81	-	44	760	35,6
FONDO NATURALE	60x60 ^{RECT}	4	31,8	1,44	-	32	1018	46,1
FONDO NATURALE	30x60 ^{RECT}	8	31,8	1,44	-	32	1018	46,1
URBAN STRIPES	50x100 ^{RECT}	2	7	1	-	25	175	25
URBAN LEAVES 1/2	50x100 ^{RECT}	2	7	1	-	25	175	25
URBAN TWEED 1/2	50x100 ^{RECT}	2	7	1	-	25	175	25
URBAN STEEL NATURALE	60x60 ^{RECT}	2	15,9	0,72	-	20	318	14,4
URBAN WAVY NATURALE	15x60 ^{RECT}	4	7,9	0,36	-	48	379	17,3
MOSAICO 16 PEZZI NATURALE	30x30 ^{RECT}	4	7,2	0,36	-	78	562	28,1
URBAN WOOD	45x90 ^{RECT}	2	17,3	0,81	-	15	259	12,2
URBAN WOOD LISTONE	22,5x90 ^{RECT}	2	8,6	0,4	-	45	389	18,2
URBAN TEXTURE	30x60 ^{RECT}	2	8	0,36	-	128	1024	46,1
LISTELLO URBAN TEXTURE	6x60 ^{RECT}	4	3	0,14	-	-	-	-
RACCORDO NATURALE	1x30 ^{RECT}	8	0,8	0,02	-	-	-	-
ANGOLO RACCORDO NATURALE	1x1	10	0,07	0,001	-	-	-	-
BATTISCOPA NATURALE	10x60 ^{RECT}	12	15,48	0,72	7,20	60	929	43,2
BATTISCOPA SCALA (KIT 2 PZ.) NATURALE	10x45	5	8,5	0,43	-	-	-	-
GRADONE A COSTA RETTA NATURALE	30x34 ^{RECT}	6	17,1	0,61	-	30	513	18,4
ANGOLO GRADONE A COSTA RETTA NATURALE	34x34	2	6,3	0,23	-	48	301	11,1
FONDO STRUTTURATO 20 mm	60x60 ^{RECT}	2	33	0,72	-	32	1056	23,04
COSTA TORO STRUTTURATO 20 mm	30x60 ^{RECT}	1	8,13	0,135	-	100	813	13,5
COSTA TORO ANGOLARE STRUTTURATO 20 mm	30x60 ^{RECT}	1	6,1	0,135	-	100	610	13,5
COSTA TORO GRIP STRUTTURATO 20 mm	30x60 ^{RECT}	1	8,13	0,135	-	100	813	13,5
COSTA RETTA STRUTTURATO 20 mm	30x60 ^{RECT}	1	8,13	0,135	-	100	813	13,5
COSTA RETTA ANGOLARE STRUTTURATO 20 mm	30x60 ^{RECT}	1	6,1	0,135	-	100	610	13,5
COSTA RETTA GRIP STRUTTURATO 20 mm	30x60 ^{RECT}	1	8,13	0,135	-	100	813	13,5
GRIGLIA STRUTTURATO 20 mm	15x60 ^{RECT}	2	8	0,158	-	100	800	15,8
GRIGLIA ANGOLARE STRUTTURATO 20 mm	15x60 ^{RECT}	2	7	0,158	-	100	700	15,8

DESTINAZIONI D'USO_INTENDED USE

LEGENDA_KEY

 RESIDENZIALE RESIDENTIAL	 COMMERCIALE LEGGERO LIGHT COMMERCIAL	 COMMERCIALE INTENSIVO INTENSIVE COMMERCIAL	 ESTERNI OUTDOOR
Cucine, bagni, living e ogni altro ambiente di uso residenziale. Kitchens, bathrooms, living rooms and other residential environments.	Uffici, uffici aperti al pubblico, sale d'attesa, negozi, bagni pubblici, aree comuni condominiali, sale di ristoranti, autosaloni, bar, cinema, ambulatori/cliniche, camere e bagni di hotel. Offices, offices open to the general public, waiting rooms, shops, public bathrooms, common apartment block areas, restaurant dining rooms, car showrooms, bars, cinemas, surgeries/clinics, hotel rooms and bathrooms.	Aree comuni di centri commerciali, hall di hotel, mense, fast food, discoteche, ospedali, scuole, musei, luoghi di culto, aeroporti, stazioni. Common areas of shopping centres, hotel foyers, canteens, fast food restaurants, dance clubs, hospitals, schools, museums, places of worship, airports, stations.	Prevalentemente per ambienti esterni nei quali è richiesta una pavimentazione con prestazioni antiscivolo. Mainly for external areas that require flooring with anti-slip characteristics.

In aree caratterizzate dal passaggio di carichi pesanti concentrati non è consigliato l'utilizzo di prodotti a spessore ridotto.
In areas that are subjected to heavy concentrated loads it is not recommended to use low thickness products.

CERTIFICAZIONI DI SISTEMA_MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATIONS

Di seguito sono riportate le certificazioni di sistema ottenute da Panariagroup per i suoi stabilimenti, le divisioni commerciali e le funzioni di servizio, a testimonianza dell'impegno del Gruppo verso le questioni etiche, ambientali, di sicurezza e qualità. Per maggiori dettagli e per scaricare i certificati vi invitiamo a consultare il nostro sito: panaria.it

Below are the system certifications obtained by Panariagroup for its factories, commercial divisions and service departments, testifying to the Group's commitment to ethical, environmental, safety and quality issues. For further details and to download the certificates please visit our website: panaria.it



CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO_PRODUCT CERTIFICATIONS

Di seguito sono riportate le certificazioni ottenute da Panaria a testimonianza della massima attenzione e sensibilità verso le questioni etiche, ambientali e di sicurezza e qualità. Per maggiori dettagli e per scaricare i certificati vi invitiamo a consultare il nostro sito: panaria.it

Below are the certifications obtained by Panaria attesting to the utmost attention and sensitivity shown towards ethical, environmental, safety and quality issues. For more details and to download the certificates, please visit our website: panaria.it



Panaria Ceramica è membro del U.S. Green Building Council e del Green Building Council Italia, organizzazioni che promuovono la realizzazione di edifici ed opere nel rispetto dell'ambiente, della salute e del benessere delle persone che ci vivono e lavorano. Le schede LEED delle serie Panaria Ceramica sono disponibili su richiesta, sia secondo il protocollo LEED V4 che secondo i protocolli del GBC Italia.
Panaria is a member of the U.S. Green Building Council and of the Green Building Council Italia. These organizations promote the construction of buildings and other works which respect the environment as well as the health and well-being of the people who live and work within them. The LEED data sheets for the Panaria Ceramica series are available on request, both according to the LEED V4 protocol and to the GBC Italia protocols.

PANARIA E L'AMBIENTE _PANARIA AND THE ENVIRONMENT

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA _COLOURED-BODY PORCELAIN STONEWARE



RIUTILIZZO DEL 100% DEGLI SCARTI CRUDI
100% REUSE OF UNFIRED TILES

Il 100% degli scarti crudi sono riutilizzati nel ciclo produttivo, riducendo così l'estrazione di materie prime da cava e contribuendo in modo sensibile alla salvaguardia delle risorse naturali.

Crude waste generated by the process is reintegrated in the production cycle with no costs for the environment. This contributes to the safeguard of natural resources.



RIUTILIZZO/RICICLO DEL 100% DEGLI SCARTI COTTI
100% REUSE/RECYCLING OF THE INDUSTRIAL WASTE - FIRED TILES

Gli scarti cotti sono completamente riutilizzati nel ciclo produttivo. Inoltre, a fine vita, le piastrelle Panaria possono essere riciclate come inerti per sottofondi di strade ed edifici, riducendo così l'uso di ghiaia ed inerti naturali comunemente utilizzati in edilizia.

The waste-fired tiles are fully reused in the production cycle. In addition, at the end of life, the tiles Panaria can be recycled as materials for substrates for roads and buildings, thus reducing the use of gravel and natural aggregates commonly used in building.



RICICLO DEL 100% DEI RIFIUTI NON CERAMICI
100% INDUSTRIAL WASTE RECYCLED – NON CERAMIC WASTE

Il 100% dei rifiuti non ceramici derivanti dalle attività produttive è gestito in modo differenziato e riciclato in altri processi produttivi.

The totality of the non ceramic waste is differentiated and recycled in other production cycles.



RIUTILIZZO DEL 100% DELLE ACQUE DI PROCESSO
100% WASTE WATER RECYCLED

Per salvaguardare questa importante risorsa naturale Panaria riutilizza il 100% delle acque derivanti dal ciclo di produzione, riducendo fino all'80% il fabbisogno idrico degli stabilimenti.

The water used in the production process is 100% recycled. The water demand is reduced up to 80% by this mean. No industrial water is discharged in the ecosystem.



UTILIZZO DI IMBALLAGGI 100% RICICLABILI
100% RECYCLABLE MATERIAL USED FOR PACKING

I materiali impiegati per gli imballaggi dei prodotti Panaria (quali scatole, cartone, plastica, palette in legno, etc.) sono completamente riciclabili.

The materials used for the packing of Panaria products are completely recyclable. These materials include carton boxes, plastic materials, wooden pallets, etc.



MINIME EMISSIONI IN ATMOSFERA
LOW EMISSIONS IN THE ATMOSPHERE

L'uso delle migliori tecnologie produttive permette di ridurre al minimo le emissioni in atmosfera, con livelli 10 volte inferiori ai severi limiti ambientali richiesti della legislazione italiana.

Panaria complies strictly to Italian Standards with a very small amount of gas emissions in the atmosphere. The high quality of the technology used keeps our emissions 10 times inferior the allowed limits.



FORTE RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI
METHANE CONSUMPTION IS HIGHLY REDUCED

L'uso di tecnologie all'avanguardia e di soluzioni impiantistiche ottimali riducono sensibilmente l'uso di gas metano nel processo produttivo.

By the use of up to date technologies and customized installations.



PALLET FAO
PALLET FAO

Panaria utilizza pallet senza corteccia (DB) conformi allo standard IPPC/FAO ISPM 15, offrendo quindi ai Paesi importatori ogni garanzia per la salvaguardia del proprio patrimonio forestale.

Panaria uses debarked pallets (DB) for its shipments, in accordance with the **IPPC/FAO ISPM 15** standards. This is a further warranty for the forest safeguard of the importing Countries, dealing with PANARIA.

GRES PORCELLANATO LAMINATO _LAMINATED PORCELAIN STONEWARE



SALVAGUARDIA DELLE RISORSE NATURALI
PROTECTION OF NATURAL RESOURCES

Riduzione del consumo delle materie prime e di acqua del 70%. Riutilizzo del 100% degli scarti crudi (ciclo produttivo) e degli scarti cotti (sottofondi di strade ed edifici). Riutilizzo del 100% delle acque di processo.

70% reduction of raw material and water consumption. 100% recycling of raw wastes (in production cycle) and fired wastes (used in road bases and buildings). 100% recycling of water used in production process.



DIMINUZIONE EMISSIONI IN ATMOSFERA
REDUCTION OF EMISSIONS

Riduzione delle emissioni nell'aria di CO₂ grazie all'uso di tecnologie all'avanguardia e di soluzioni impiantistiche ottimali. Riduzione delle emissioni nell'aria di sostanze inquinanti.

Reduction of CO₂ emissions thanks to the use of updated technologies. Reduced production of air pollutants.



OTTIMIZZAZIONE PERFORMANCE ENERGETICHE
OPTIMIZATION OF ENERGY PERFORMANCE

Riduzione del consumo gas naturale del 50%. Uso di tecnologie all'avanguardia e di soluzioni impiantistiche ottimali.

50% reduction of natural gas consumption. Continual implementation of up-to-date technology and innovative production processes.



TRASPORTI ED IMBALLAGGI
TRANSPORTATION AND PACKAGING

Possibilità di movimentare maggiori quantità di materiale per singolo viaggio, con conseguente riduzione dell'inquinamento derivante dai trasporti. Utilizzo di imballaggi 100% riciclabili. Utilizzo di pallet FAO, senza corteccia (DB) e conformi allo standard IPPC/FAO ISPM 15, offrendo quindi ai Paesi importatori ogni garanzia per la salvaguardia del proprio patrimonio forestale.

Reduction of transport derived pollutants by moving larger quantities per trip. Use of 100% recyclable packaging material. Guaranteed protection of forests through use of FAO pallets, without cortex (DB) and following the IPPC/FAO ISPF 15 standard when exporting.



OTTIMIZZAZIONE PRODUZIONE SCARTI E RIFIUTI
OPTIMIZATION OF WASTE MANAGEMENT

Riduzione della produzione di scarti crudi e scarti cotti del 50%. Riduzione della produzione delle acque di processo derivanti dalla produzione delle lastre.

50% Reduction in raw and fired waste in production cycle. Reduction of water use in the production of slabs.

Seguici su / Follow us on



Group Marketing & Communications - Panariagroup
Luglio 2022





Via Panaria Bassa, 22/a
41034 Finale Emilia (Modena) - Italy
Tel. +39 0535 95111 - Fax +39 0535 90503
info@panaria.it - panaria.it

PANARIAGROUP INDUSTRIE CERAMICHE S.p.A.
panariagroup.it