

“ Eternity

Pura eleganza, senza confini
Pure elegance, without limits



“

La bellezza di sentirsi a casa

The beauty of feeling at home



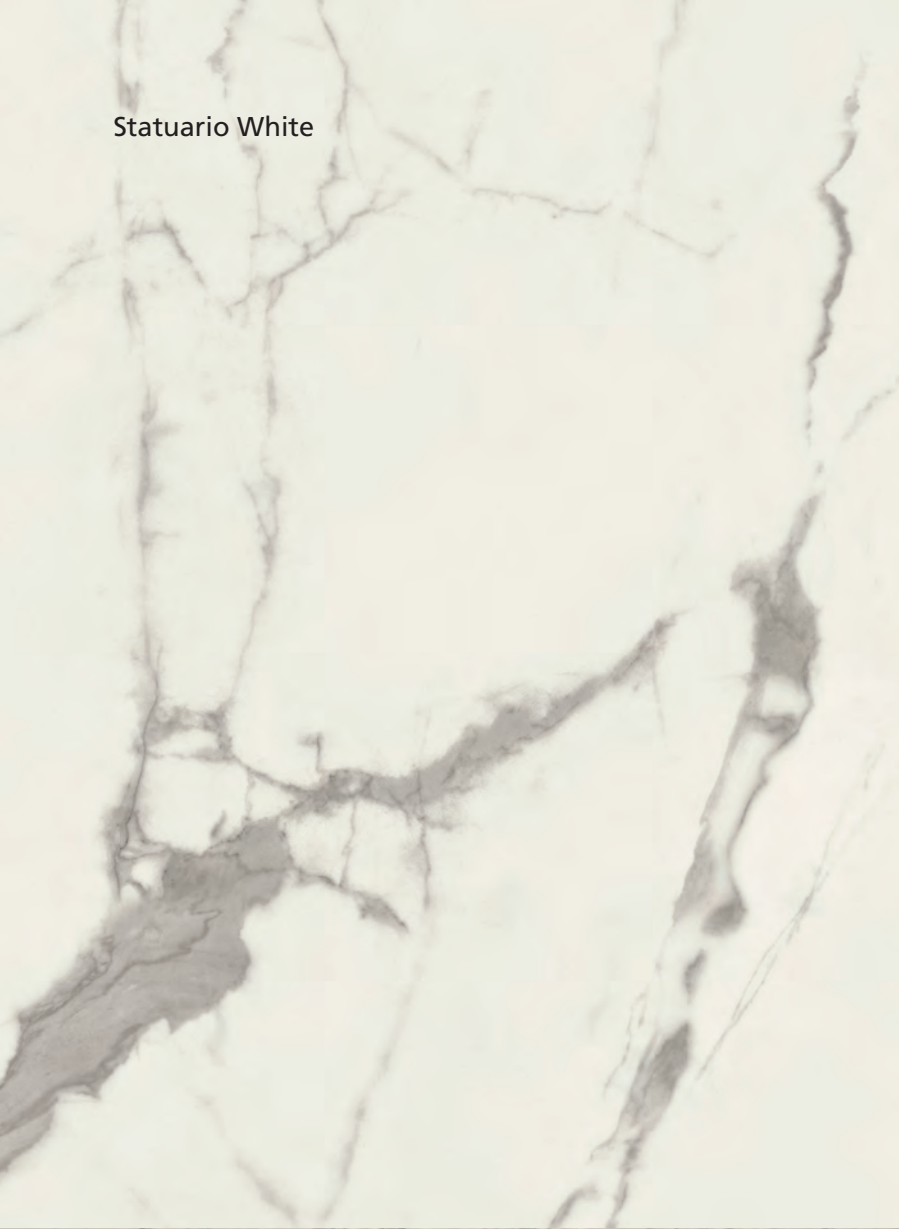
“

Conoscere e approfondire ciò che ci sta più a cuore

Know and explore what we value most

La collezione Eternity espande la ricchezza e la preziosa naturalezza della materia marmo in contesti nuovi, dove si respira un'idea di classicità unita alla ricerca di modi diversi di abitare, condividendo uno scambio costruttivo di esperienze e conoscenze.

The Eternity collection expands the rich, precious authenticity of marble in new contexts, where you can breathe an idea of classicism combined with the search for different ways of living, sharing a constructive exchange of experiences and knowledge.



Statuario White



Arabesque Pearl



Breach Grey



Marquina Black

“

Stile naturale bellezza eterna

Natural style, eternal beauty

Una selezione dei più pregiati marmi esistenti in natura si trasforma in superfici in gres porcellanato e gres porcellanato laminato a spessore sottile, durevoli e versatili. Eternity presenta una gamma ricca di formati e decorazioni, dove le raffinate finiture Soft e Lux esaltano la ricchezza e la varietà delle venature, sapientemente calibrate per regalare ad ogni ambiente continuità di texture e tonalità armoniche di grande pregio.

A selection of the finest natural marbles is transformed into surfaces of porcelain stoneware and thin laminated porcelain stoneware that are durable and versatile. Eternity has a wide range of sizes and decors, where the refined Soft and Lux finishes enhance the richness and variety of the veins, expertly calibrated to give to every environment continuity of textures and harmonic shades of great value.

FORMATI - SIZES

Gres porcellanato laminato 0.3
Laminated porcelain stoneware

120x260 cm Rect
48"x102"

120x120 cm Rect
48"x48"

Gres porcellanato
Porcelain stoneware

60x120 cm RECT
24"x48"

60x60 cm RECT
24"x24"

30x60 cm RECT
12"x24"

SUPERFICI - SURFACES

Soft / Lux

5

“

Condividere le proprie passioni in spazi accoglienti

Share your passions in inviting spaces

Ricerca è sinonimo di energia, creatività e desiderio di sperimentare, per raccontarsi attraverso ambienti in cui la tecnologia si accompagna a un desiderio di comfort e funzionalità, che asseconda la nostra voglia di libertà.

Research is synonymous with energy, creativity and the desire to experiment, expressing yourself through settings in which technology goes hand in hand with a desire for comfort and functionality, satisfying our desire for freedom

“



”



Breach Grey Soft 60x120 cm Rect - 24"x48"



“

Accostamenti di superfici con spessori diversi ma la medesima estetica, ricca di grafiche e passaggi tonali, per rivestire di calore ogni angolo della casa.

Combinations of surfaces with different thicknesses, but with the same aesthetics, rich designs and nuances of tone, bringing warmth to every corner of the house.



“

Molteplicità di linguaggi in una materia semplicemente unica

The many images of a very special material



Chevron Statuario White Soft 9,5x54 cm Rect - 3³/₄"x21¹/₄"



“

Desiderio di armonia da riscoprire in ogni dettaglio

Rediscovery of harmony in every detail

Superfici straordinariamente estese, pensate per regalare ai vostri spazi la naturalezza di un habitat accogliente e sofisticato, dove dare vita alle proprie emozioni circondati da un'eleganza senza limiti.

Extraordinarily large surfaces, created to make your living spaces natural, welcoming and sophisticated. The settings to express your emotions, surrounded by infinite elegance.

“



”



Arabesque Pearl Lux 120x260 cm Rect - 48"x102"
Marquina Black Soft 120x120 cm Rect - 48"x48"



“

La bellezza è consapevolezza
fatta di passione ed esperienza

Beauty is awareness of passion and experience





Arabesque Pearl Lux 120x260 cm Rect - 48" x102"



Statuario White Lux 60x60 Rect - 24" x 24"
 Listello Marquina Black Lux 7x60 Rect - 2^{3/4}" x 24" _Quadrato Marquina Black Lux 7x7 Rect - 2^{3/4}" x 2^{3/4}"

“

Momenti preziosi per illuminare il quotidiano

Precious moments lighting up the day

La stanza da bagno come specchio di personalità decise, che scelgono la purezza di superfici dalla mutevole intensità in un contrasto di bianco e nero che regala profondità. Una visione contemporanea e multifunzionale dello spazio arricchita dalla luminosa bellezza di mosaici con pattern tridimensionali.

The bathroom is a mirror of strong personalities who choose the purity of surfaces of changing intensity with contrasting black and white creating depth. A contemporary and multifunctional vision of the space enriched by the luminous beauty of mosaics in three-dimensional patterns.

“



”



Mosaico Kubic Arabesque Pearl Lux 17x29,2 cm Rect - 6^{5/8}"x11^{1/2}"_Arabesque Pearl Lux 30x60 cm Rect - 12"x24"
Arabesque Pearl Soft 60x60 cm Rect - 24"x24"_Marquina Black Lux 60x120 cm Rect - 24"x48"



Un perfetto equilibrio tra forma e funzione,
tra praticità ed espressività,
da scoprire in un gioco di superfici,
colori e decorazioni dal design raffinato.

*A perfect balance of form and function,
of practicality and expression,
to be experienced through
the interaction of surfaces, colors
and sophisticated designs.*



Mosaico Kubic Arabesque Pearl Lux 17x29,2 cm Rect - 6^{5/8}" x 11^{1/2}"
Marquina Black Lux 60x120 cm Rect - 24" x 48"



“



”

“

Nell'intimità di spazi costruiti su misura dei propri sogni

In the intimacy of spaces tailor-made to your dreams

La felicità è sempre legata alla percezione di un movimento, da un luogo a un altro,
da un essere a un altro: un desiderio che mette in moto tutti i nostri sensi
in ambienti che ci rappresentano.

*Happiness is always linked to the perception of motion, from one place to another,
from one person to another: a desire that moves all our senses
in surroundings that represent us.*



Breach Grey Lux 120x260 cm Rect - 48"x102"
 Marquina Black Lux 120x260 cm Rect - 48"x102"
 Breach Grey Lux 120x120 cm Rect - 48"x48"





Superfici versatili per preziosi angoli di benessere

Versatile surfaces for precious areas of well-being



Breach Grey Lux 120x120 cm Rect - 48"x48"
Breach Grey Lux 120x260 cm Rect - 48"x102" _Lavabo / Washbasin: Marquina Black Lux



“

Il piacere di trasformare ogni esperienza in qualcosa di unico

The pleasure of transforming every experience
into something unique

In ogni istante si esprime l'intensità di un momento, da cogliere attraverso
sensazioni nuove che hanno come protagonista il nostro stile di vita,
il fascino di spazi ricercati e suggestivi, capaci di emozionarci.

*Every moment conveys intensity, perceived with new awareness,
focused on our lifestyle, the charm of refined, fascinating spaces that inspire us.*

“



”



Marquina Black Lux 120x260 cm Rect - 48"x102" _Arabesque Pearl Lux Bookmatch 120x260 cm Rect - 48"x102"
Arabesque Pearl Lux 120x120 cm Rect - 48"x48"





Il decoro bookmatch a finitura Lux enfatizza le texture effetto marmo con venature "specchiate" di grande impatto estetico, dialogando perfettamente con oggetti e arredi dallo stile contemporaneo.

The Lux finish bookmatch design emphasizes the marble effect surfaces with "mirrored" veining.

The aesthetic impact is powerful, a perfect match for contemporary style objects and furnishings.



Arabesque Pearl Lux Bookmatch 120x260 cm Rect - 48"x102"
Arabesque Pearl Lux 120x120 cm Rect - 48"x48"



“



”

“

Nuovi habitat per riconciliarsi con noi stessi

New spaces to reunite us with ourselves

Negli spazi che attraversiamo ci relazioniamo con una costellazione di superfici e oggetti che ruotano intorno a noi, interpretando i nostri ideali e plasmando le nostre esperienze alla ricerca di un profondo benessere.

In the spaces we move through, we interact with a kind of constellation of surfaces and objects that surround us, interpreting our ideals and shaping our experiences in search of true wellness.



Statuario White Soft 60x120 cm Rect - 24"x48" _Mosaico Gems B Lux 30x30 cm Rect - 12"x12"
Lavabo / Washbasin: Marquina Black Lux

“

Sinergie profonde per costruire oasi di pace e relax

Intense synergies to create an oasis of peace and relaxation



Statuario White Soft 60x120 cm Rect - 24"x48"_Mosaico Gems B Lux 30x30 cm Rect - 12"x12"
Lavabo / Washbasin: Marquina Black Lux





“



”

“

Incontrarsi, in città cosmopolite dove cogliere la bellezza

To meet in cosmopolitan cities and discover beauty

Guardare con occhi nuovi la vita e il mondo, per relazionarsi con persone e luoghi che condividono con noi il piacere di sensazioni autentiche e profonde.

Looking at life and the world with new eyes, relating to people and places who share with us the pleasure of profound, authentic sensations.



Statuario White Lux 120x260 cm Rect - 48"x102" _Statuario White Lux Bookmatch 120x260 cm Rect - 48"x102"
Statuario White Soft 120x260 cm Rect - 48"x102"

“



Eleganza e comfort si esprimono nella scelta di superfici rassicuranti e rigorose che da sole sottolineano spazi raffinati in un delicato giochi di contrasti.

Elegance and comfort are reflected in the choice of serene, detailed surfaces that underline the refinement in a delicate display of contrasts.



Statuario White Lux 120x260 cm Rect - 48"x102" _Statuario White Lux Bookmatch 120x260 cm Rect - 48"x102"
Statuario White Soft 120x260 cm Rect - 48"x102"





Statuario White Soft 120x260 cm Rect - 48"x102"



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

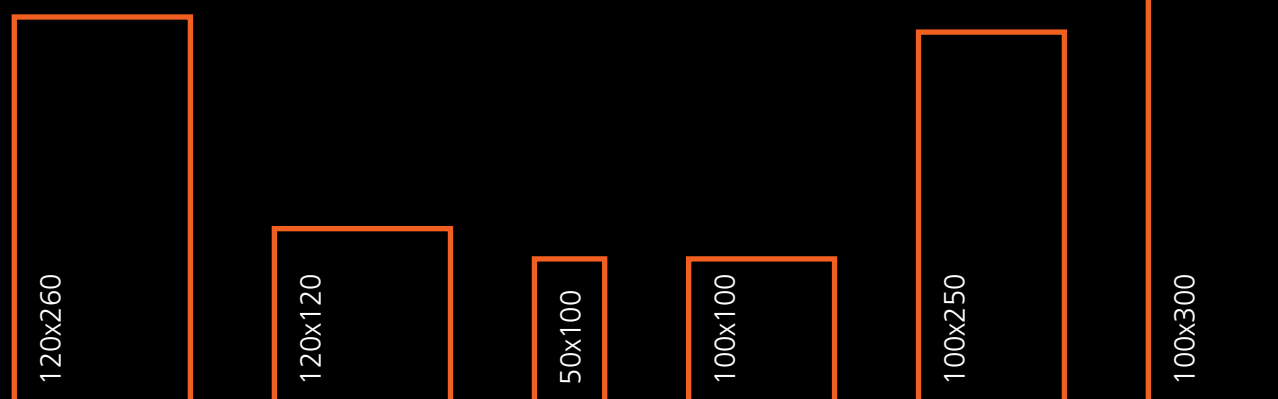
ALTA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

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

FORMATI SIZES



ZERO.3

± 6 mm

SOTTILE E RESISTENTE
THIN AND RESISTANT

ZERO.3 PLUS

± 3,5 mm - 5,5 mm

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





P R () T E C T

L'esclusiva tecnologia Panariagroup per pavimenti e rivestimenti antibatterici ad altissime performance. Per un abitare sano, sicuro e protetto.

The exclusive Panariagroup technology for antimicrobial floor and wall coverings with the highest performance. To live healthily, safe and secure.



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



QUALITA' GARANTITA

dalla partnership con **MICROBAN[®]**

GUARANTEED QUALITY

*by the partnership with **MICROBAN[®]***

protect.panariagroup.it

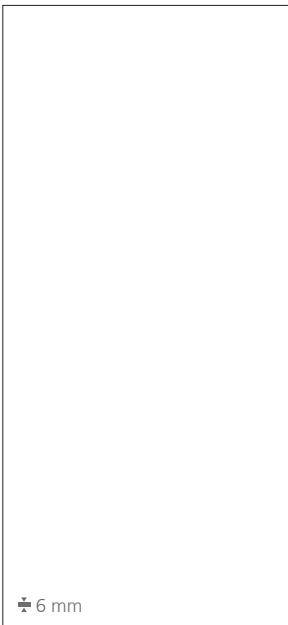
PANARIAgroup[®]

Eternity 0.3

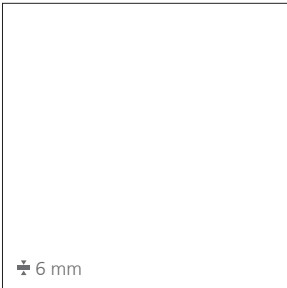
GRES PORCELLANATO LAMINATO - LAMINATED PORCELAIN STONEWARE 6 mm

SUPERFICI - SURFACES: SOFT   LUX  

STATUARIO WHITE

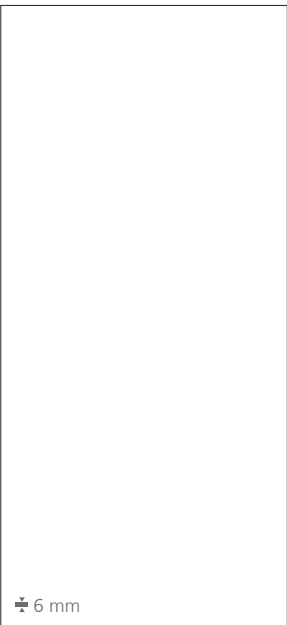


120x260 cm RECT - 48"x102"
SOFT
LUX

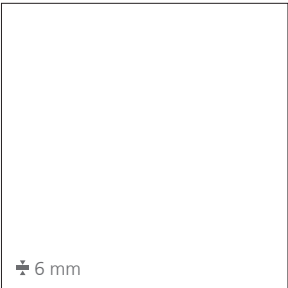


120x120 cm RECT - 48"x48"
SOFT
LUX

ARABESQUE PEARL



120x260 cm RECT - 48"x102"
SOFT
LUX



120x120 cm RECT - 48"x48"
SOFT
LUX

P R O T E C T

ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

Eternity 0.3

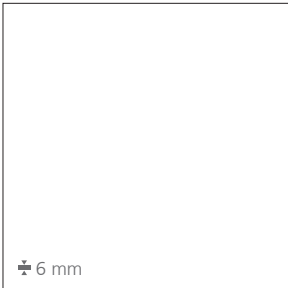
GRES PORCELLANATO LAMINATO - LAMINATED PORCELAIN STONEWARE 6 mm

SUPERFICI - SURFACES: SOFT   LUX  

BREACH GREY

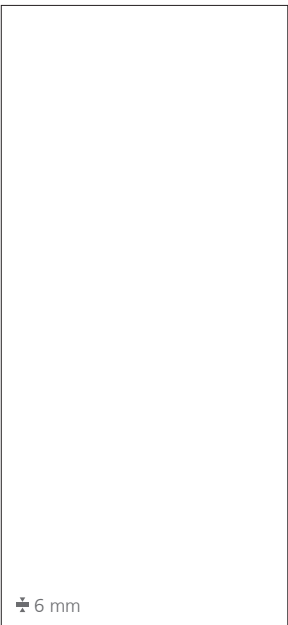


120x260 cm RECT - 48"x102"
SOFT
LUX

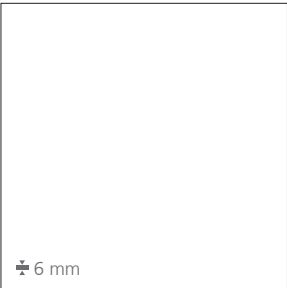


120x120 cm RECT - 48"x48"
SOFT
LUX

MARQUINA BLACK



120x260 cm RECT - 48"x102"
SOFT
LUX



120x120 cm RECT - 48"x48"
SOFT
LUX

P R O T E C T

ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

Eternity 0.3

GRES PORCELLANATO LAMINATO - LAMINATED PORCELAIN STONEWARE

SUPERFICI - SURFACES: LUX  

STATUARIO WHITE BOOKMATCH LUX A+B



120x260 cm RECT - 48"x102"
± 6 mm
LUX A

120x260 cm RECT - 48"x102"
± 6 mm
LUX B

L'immagine è puramente indicativa. La grafica di bookmatch 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 bookmatch 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.

P R () T E C T
ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

Eternity 0.3

GRES PORCELLANATO LAMINATO - LAMINATED PORCELAIN STONEWARE

SUPERFICI - SURFACES: LUX  

ARABESQUE PEARL BOOKMATCH LUX A+B

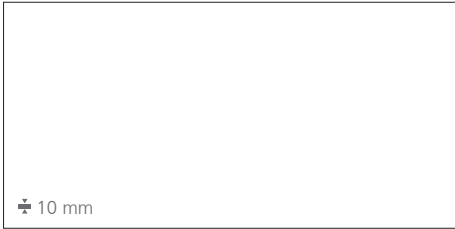


120x260 cm RECT - 48"x102"
± 6 mm
LUX A

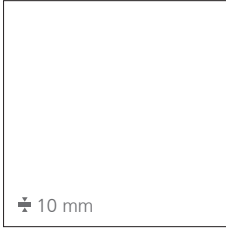
120x260 cm RECT - 48"x102"
± 6 mm
LUX B

L'immagine è puramente indicativa. La grafica di bookmatch 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 bookmatch 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.

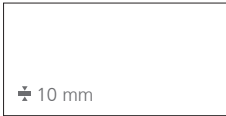
STATUARIO WHITE



60x120 cm RECT - 24"x48"
SOFT
LUX

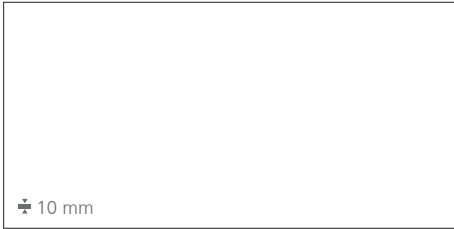


60x60 cm RECT - 24"x24"
SOFT
LUX

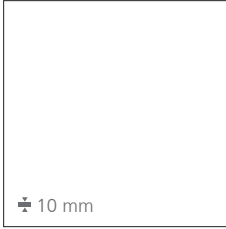


30x60 cm RECT - 12"x24"
SOFT
LUX

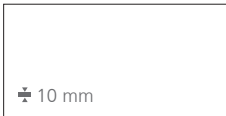
ARABESQUE PEARL



60x120 cm RECT - 24"x48"
SOFT
LUX

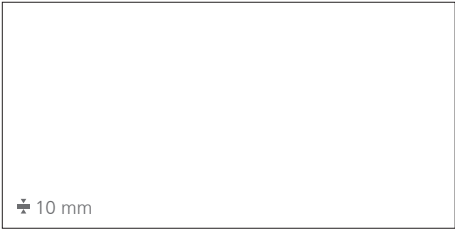


60x60 cm RECT - 24"x24"
SOFT
LUX

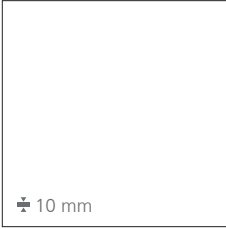


30x60 cm RECT - 12"x24"
SOFT
LUX

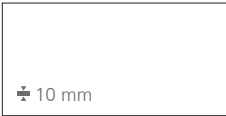
BREACH GREY



60x120 cm RECT - 24"x48"
SOFT
LUX

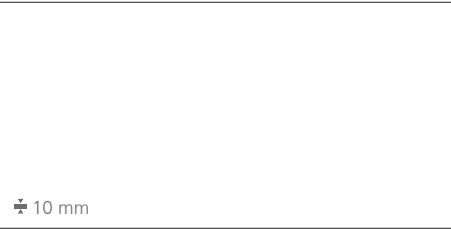


60x60 cm RECT - 24"x24"
SOFT
LUX

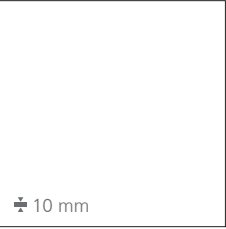


30x60 cm RECT - 12"x24"
SOFT
LUX

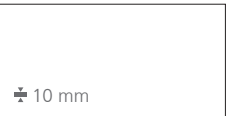
MARQUINA BLACK



60x120 cm RECT - 24"x48"
SOFT
LUX



60x60 cm RECT - 24"x24"
SOFT
LUX



30x60 cm RECT - 12"x24"
SOFT
LUX

DECORI - DECORS



MOSAICO 36
STATUARIO WHITE SOFT
30x30 cm RECT - 12"x12"
± 10 mm



MOSAICO 36
ARABESQUE PEARL SOFT
30x30 cm RECT - 12"x12"
± 10 mm



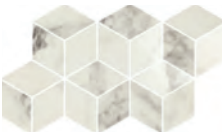
MOSAICO 36
BREACH GREY SOFT
30x30 cm RECT - 12"x12"
± 10 mm



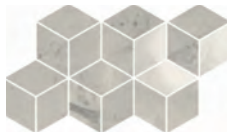
MOSAICO 36
MARQUINA BLACK SOFT
30x30 cm RECT - 12"x12"
± 10 mm



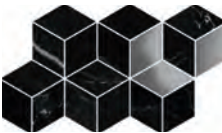
MOSAICO KUBIK
STATUARIO WHITE LUX
17x29,2 cm RECT - 6^{5/8}"x11^{1/2}"
± 10 mm



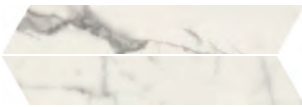
MOSAICO KUBIK
ARABESQUE PEARL LUX
17x29,2 cm RECT - 6^{5/8}"x11^{1/2}"
± 10 mm



MOSAICO KUBIK
BREACH GREY LUX
17x29,2 cm RECT - 6^{5/8}"x11^{1/2}"
± 10 mm



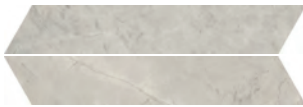
MOSAICO KUBIK
MARQUINA BLACK LUX
17x29,2 cm RECT - 6^{5/8}"x11^{1/2}"
± 10 mm



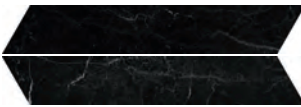
CHEVRON
STATUARIO WHITE SOFT
9,5x54 cm RECT - 3^{3/4}"x21^{1/4}"
± 10 mm



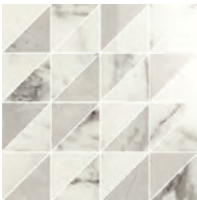
CHEVRON
ARABESQUE PEARL SOFT
9,5x54 cm RECT - 3^{3/4}"x21^{1/4}"
± 10 mm



CHEVRON
BREACH GREY SOFT
9,5x54 cm RECT - 3^{3/4}"x21^{1/4}"
± 10 mm



CHEVRON
MARQUINA BLACK SOFT
9,5x54 cm RECT - 3^{3/4}"x21^{1/4}"
± 10 mm



MOSAICO GEMS A LUX
30x30 cm RECT - 12"x12"
± 10 mm

Arabesque Pearl - Breach Grey

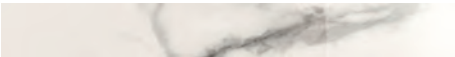


MOSAICO GEMS B LUX
30x30 cm RECT - 12"x12"
± 10 mm

Statuario White - Marquina Black

CHEVRON, MOSAICO 36, LISTELLO, QUADRATO, CONTEMPORARY:
Possibilità di utilizzo a pavimento in interni - Suitable for interiors floor

DECORI - DECORS



LISTELLO
STATUARIO WHITE LUX
7x60 cm RECT - 2^{3/4}"x24"
± 10 mm



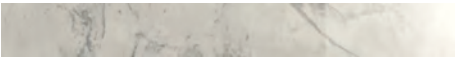
QUADRATO
STATUARIO WHITE LUX
7x7 cm RECT - 2^{3/4}"x2^{3/4}"
± 10 mm



LISTELLO
ARABESQUE PEARL LUX
7x60 cm RECT - 2^{3/4}"x24"
± 10 mm



QUADRATO
ARABESQUE PEARL LUX
7x7 cm RECT - 2^{3/4}"x2^{3/4}"
± 10 mm



LISTELLO
BREACH GREY LUX
7x60 cm RECT - 2^{3/4}"x24"
± 10 mm



QUADRATO
BREACH GREY LUX
7x7 cm RECT - 2^{3/4}"x2^{3/4}"
± 10 mm

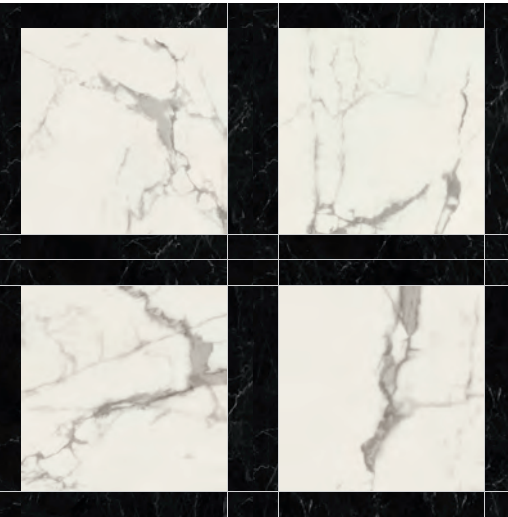


LISTELLO
MARQUINA BLACK LUX
7x60 cm RECT - 2^{3/4}"x24"
± 10 mm



QUADRATO
MARQUINA BLACK LUX
7x7 cm RECT - 2^{3/4}"x2^{3/4}"
± 10 mm

ESEMPI COMPOSIZIONI - TILE LAYOUT EXAMPLES



Eternity Listello Marquina Black Lux 7x60 cm Rect
Eternity Quadrato Marquina Black Lux 7x7 cm Rect
Eternity Statuario White Lux 60x60 cm Rect



Eternity Listello Arabesque Lux 7x60 cm Rect
Eternity Quadrato Arabesque Lux 7x7 cm Rect
Eternity Marquina Black Lux 60x60 cm Rect

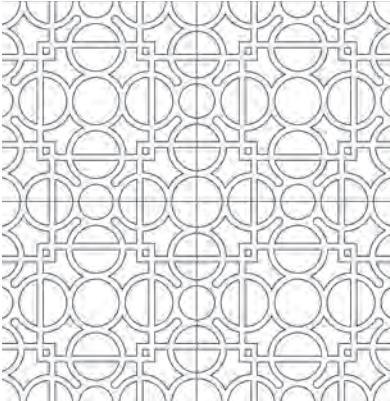
Per questo tipo di posa Listello e Quadrato Eternity sono abbinabili tra loro e con tutti i fondi 60x60 rettificati delle collezioni a catalogo.
For this laying solution Eternity Listello and Quadrato are matchable with the 60x60 rectified of all collections.



CONTEMPORARY LUX
60x60 cm RECT - 24"x24"

± 10 mm

Statuario White - Marquina Black



Esempio composizione 4 pz
4 pz composition example

DECORI - DECORS



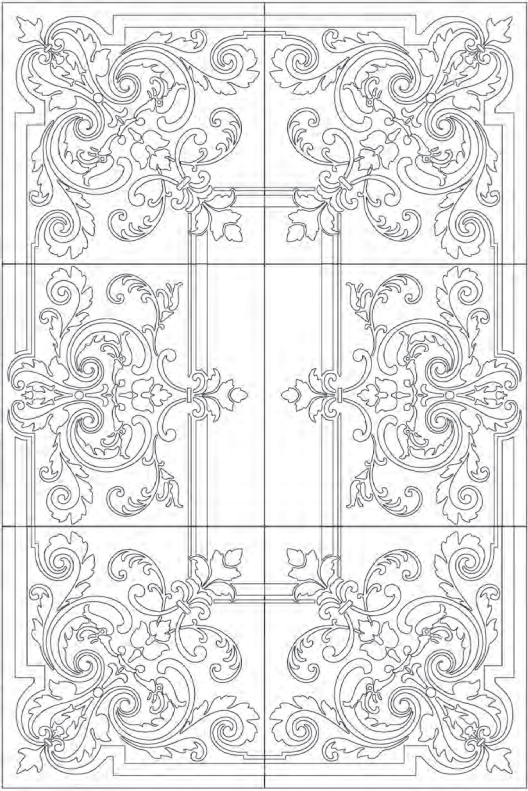
ANGOLO CLASSIC 1 LUX
60x60 cm RECT - 24"x24"
± 10 mm

Statuario White - Marquina Black



FASCIA CLASSIC 1 LUX
60x60 cm RECT - 24"x24"
± 10 mm

Statuario White - Marquina Black



Esempio composizione 6 pz
6 pz composition example



ANGOLO CLASSIC 2 LUX
60x60 cm RECT - 24"x24"
± 10 mm

Marquina Black - Statuario White



FASCIA CLASSIC 2 LUX
60x60 cm RECT - 24"x24"
± 10 mm

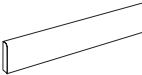
Marquina Black - Statuario White



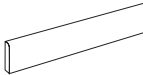
Esempio composizione 6 pz
6 pz composition example

ANGOLO CLASSIC 1, FASCIA CLASSIC 1, ANGOLO CLASSIC 2, FASCIA CLASSIC 2:
Possibilità di utilizzo a pavimento in interni - Suitable for interiors floor

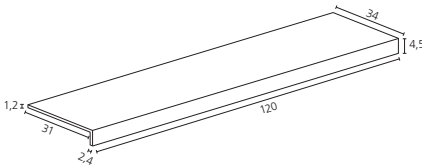
PEZZI SPECIALI - TRIM PIECES



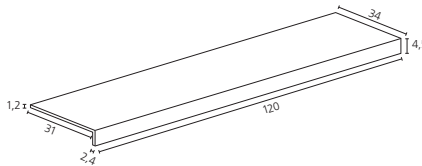
BATTISCOPA SOFT
10x60 cm RECT - 4"x24"
± 10 mm



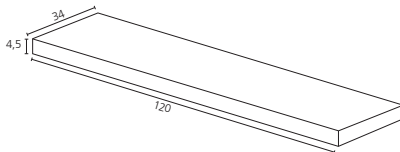
BATTISCOPA LUX
10x60 cm RECT - 4"x24"
± 10 mm



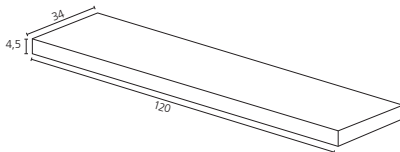
GRADINO PLUS LUX*
34x120x4,5 cm RECT - 13^{3/8}"x48"x1^{3/4}"
± 10 mm



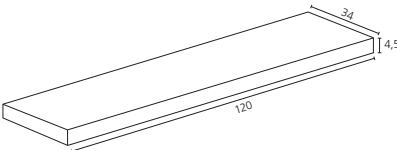
GRADINO PLUS SOFT*
34x120x4,5 cm RECT - 13^{3/8}"x48"x1^{3/4}"
± 10 mm



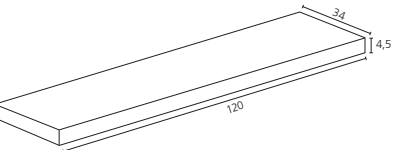
ANGOLARE DX GRADINO PLUS LUX*
34x120x4,5 cm RECT - 13^{3/8}"x48"x1^{3/4}"
± 10 mm



ANGOLARE DX GRADINO PLUS SOFT*
34x120x4,5 cm RECT - 13^{3/8}"x48"x1^{3/4}"
± 10 mm



ANGOLARE SX GRADINO PLUS LUX*
34x120x4,5 cm RECT - 13^{3/8}"x48"x1^{3/4}"
± 10 mm



ANGOLARE SX GRADINO PLUS SOFT*
34x120x4,5 cm RECT - 13^{3/8}"x48"x1^{3/4}"
± 10 mm

* Lavorati solo su richiesta - Manufactured only upon special request

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 6 mm
	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 Soft ≥ 3 Lux CLASS A RESISTANT Soft CLASS C Lux
	RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO ^(*) CHEMICAL RESISTANCE ^(*)	ISO 10545-13 ASTM C650	Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer	LA-HA RESISTENTE / RESISTANT Soft LB-HB Lux CLASS A RESISTANT Soft CLASS C Lux
	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	ANSI A326.3	-	DCOF ≥ 0.42 Soft
	STONALIZZAZIONE SHADE VARIATION	ANSI A137.3	Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer	V2 Variazioni minime Slight variation
	REAZIONE AL FUOCO FIRE REACTION FLAME SPREAD	EN 13823 EN 9239-1 ASTM E84	CPR (UE) 305/2011, 2000/147/CE, UNI EN 13501-1	Classe / Class A1 (parete / wall) Classe / Class A1 _{fl} (pavimento / floor) Class A
	CONDUCIBILITA' TERMICA THERMAL CONDUCTIVITY	EN 12524	-	λ = 1,3 W/m °K / 0.7 BTU/ft h °F
	SPESSORE THICKNESS	FORMATI / SIZES 120x260 cm - 48"x102" 120x120 cm - 48"x48"	- -	6 mm 6 mm

FUGA MINIMA CONSIGLIATA: vedi Manuale Tecnico ZERO.3 - MINIMUM SUGGESTED JOINT: refer to ZERO.3 Technical Manual

(*) Ad esclusione dell'acido fluoridrico e derivati - Excluding hydrofluoric acid and its derivatives

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

GRES A MASSA COLORATA - COLOURED-BODY STONEWARE
ISO 13006-G (Gruppo / Group BIa-UGL) • EN 14411-G (Gruppo / Group BIa-UGL) • ANSI A137.1 - UGL (P1 CLASS - PORCELAIN TILES)

	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 ASTM C648	≥ 1300 N ≥ 250 lbf	2500 N 10 mm 600 lbf 10 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
	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 Soft ≥ 3 Lux CLASS A RESISTANT Soft CLASS C Lux
	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	ANSI A326.3	-	DCOF ≥ 0.42 Soft
	STONALIZZAZIONE SHADE VARIATION	ANSI A137.1	Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer	V2 Variazioni minime Slight variation
	REAZIONE AL FUOCO FIRE REACTION FLAME SPREAD	EN 13823 EN 9239-1 ASTM E84	CPR (UE) 305/2011, 2000/147/CE, UNI EN 13501-1	Classe / Class A1 (parete / wall) Classe / Class A1 _{fl} (pavimento / floor) 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 (indoor)	-	2 mm
	SPESSORE THICKNESS	FORMATI / SIZES 60x120 cm - 24"x48" 60x60 cm - 24"x24" 30x60 cm - 12"x24"	- - -	10 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 6 mm

DESCRIZIONE DESCRIPTION	FORMATI SIZES	SCATOLA / BOX				PALLET		
								
FONDO SOFT/LUX 6 mm	120x260 ^{RECT}	1	43,10	3,12	-	20	862	62,4
FONDO SOFT/LUX 6 mm	120x120 ^{RECT}	2	39,80	2,88	-	25	995	72,0
BOOKMATCH A LUX	120x260 ^{RECT}	1	43,10	3,12	-	20	862	62,4
BOOKMATCH B LUX	120x260 ^{RECT}	1	43,10	3,12	-	20	862	62,4

GRES A MASSA COLORATA - COLOURED-BODY STONEWARE

DESCRIZIONE DESCRIPTION	FORMATI SIZES	SCATOLA / BOX				PALLET		
								
FONDO SOFT/LUX	60x120 ^{RECT}	2	32,5	1,44	-	36	1170	51,84
FONDO SOFT/LUX	60x60 ^{RECT}	4	32,5	1,44	-	32	1040	46,08
FONDO SOFT/LUX	30x60 ^{RECT}	8	32,5	1,44	-	32	1040	46,08
CHEVRON SOFT	9,5x54 ^{RECT}	8	9,7	0,41	-	60	582	24,624
MOSAICO 36 SOFT	30x30 ^{RECT}	4	7,5	0,36	-	78	585	28,08
MOSAICO KUBIK LUX	17x29,2 ^{RECT}	4	4,3	0,198	-	60	258	11,913
MOSAICO GEMS LUX	30x30 ^{RECT}	4	7,8	0,36	-	48	374,4	17,28
CONTEMPORARY LUX	60x60 ^{RECT}	4	33	1,44	-	32	1056	46,08
ANGOLO CLASSIC LUX	60x60 ^{RECT}	4	33	1,44	-	-	-	-
FASCIA CLASSIC LUX	60x60 ^{RECT}	2	16,5	0,72	-	-	-	-
LISTELLO LUX	7x60 ^{RECT}	16	14,5	0,672	-	40	580	26,88
QUADRATO LUX	7x7 ^{RECT}	16	1,7	0,078	-	-	-	-
BATTISCOPA SOFT/LUX	10x60 ^{RECT}	12	15	0,72	7,2	60	900	43,2
GRADINO PLUS SOFT/LUX	34x120x4,5 ^{RECT}	2	35	0,816	-	12	420	9,792
ANGOLARE GRADINO PLUS DX/SX SOFT/LUX	34x120x4,5 ^{RECT}	1	17,5	0,408	-	24	420	9,792

DESTINAZIONI D’USO - INTENDED USE

LEGENDA - KEY



residenziale
residential

Cucine, bagni, living e ogni altro ambiente di uso residenziale.

Kitchens, bathrooms, living rooms and other residential environments.



commerciale leggero
light commercial

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. In aree caratterizzate da passaggi obbligati non è consigliato l’utilizzo di prodotti con finitura LUX.

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. In areas subjected to forced traffic, it is not advisable to use products with the LUX finishes



commerciale intensivo
intensive commercial

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.



esterni
outdoor

Prevalentemente per ambienti esterni nei quali è richiesta una pavimentazione con prestazioni antiscivolo.

Mainly for external areas that require flooring with anti-slip characteristics.

La finitura LUX è consigliata, oltre che per rivestimenti, anche per pavimenti in ambienti residenziali o commerciale leggero non sottoposti ad elevate sollecitazioni, ove non siano richieste prestazioni antiscivolo. La presenza sporadica di piccole disuniformità o di puntini sulla superficie è da ritenersi come caratteristica del materiale e della particolare lavorazione. Qualora il prodotto sia posto a diretto contatto con l’esterno, si consiglia di utilizzare soluzioni protettive al fine di prevenire la formazione di graffi. The LUX finishes are recommended, as well as for wall cladding, also for flooring in residential or light commercial areas that are not subjected to heavy traffic, where anti-slip characteristics are not required. The occasional presence of small inconsistencies or little spots on the surface is to be considered a characteristic of the material and of its unique production process. If the product is laid in direct contact with external environments, it is recommended to use protective solutions to reduce the formation of scratches.

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 - CERTIFICATIONS



La scheda **LEED** della serie Eternity è disponibile su richiesta. **LEED card Eternity series is available on request.**

PANARIA CERAMICA è membro del U.S. Green Building Council, organizzazione degli Stati Uniti che promuove la realizzazione di edifici ed opere nel rispetto dell’ambiente, della salute e del benessere delle persone che ci vivono e lavorano.

PANARIA CERAMICA 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.



La scheda **LEED** della serie Eternity è disponibile su richiesta. **LEED card Eternity series is available on request.**

PANARIA CERAMICA è membro di Green Building Council ITALIA, organizzazione che promuove sul territorio italiano la realizzazione di edifici ed opere nel rispetto dell’ambiente, della salute e del benessere delle persone che ci vivono e lavorano.

PANARIA CERAMICA is a member of the Green Building Council ITALIA, this is an organization that promotes in Italy buildings that are environmentally friendly, profitable and healthy places to live and work in.



PANARIA E L'AMBIENTE - PANARIA AND THE ENVIRONMENT

GRES PORCELLANATO - PORCELAIN STONEWARE



RIUTILIZZO DEL 100% DEGLI SCARTI CRUDI

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.

100% REUSE OF UNFIRED TILES

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

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.

100% REUSE/RECYCLING OF THE INDUSTRIAL WASTE - FIRED TILES

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

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

100% OF NON CERAMIC WASTE

Is differentiated and recycled in other production cycles.



RIUTILIZZO DEL 100% DELLE ACQUE DI PROCESSO

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.

100% WATER RECYCLING

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

I materiali impiegati per gli imballaggi dei prodotti Panaria (scatole, cartone, termoretraibili, reggette, pallet di legno) sono completamente riciclabili.

PANARIA PACKING MATERIAL IS 100% RECYCLABLE

Carton boxes, plastic packaging materials, wooden pallets, straps, etc.



MINIME EMISSIONI IN ATMOSFERA

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 dalla legislazione italiana.

LOW EMISSIONS IN THE ATMOSPHERE

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

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

METHANE CONSUMPTION IS HIGHLY REDUCED

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



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.

PALLET FAO

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

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.

PROTECTION OF NATURAL RESOURCES

70% reduction of raw material 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

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 EMISSIONS

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



OTTIMIZZAZIONE PERFORMANCE ENERGETICHE

Riduzione del consumo gas naturale del 50%.

Uso di tecnologie all'avanguardia e di soluzioni impiantistiche ottimali.

OPTIMIZATION OF ENERGY PERFORMACE

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



TRASPORTI E IMBALLAGGI

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.

TRANSPORTATION AND PACKAGING

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

Riduzione della produzione di scarti crudi e scarti cotti del 50%.

Riduzione della produzione delle acque di processo derivanti dalla produzione delle lastre.

OPTIMIZATION OF WASTE MANAGEMENT

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

Seguici su / Follow us on



”



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

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