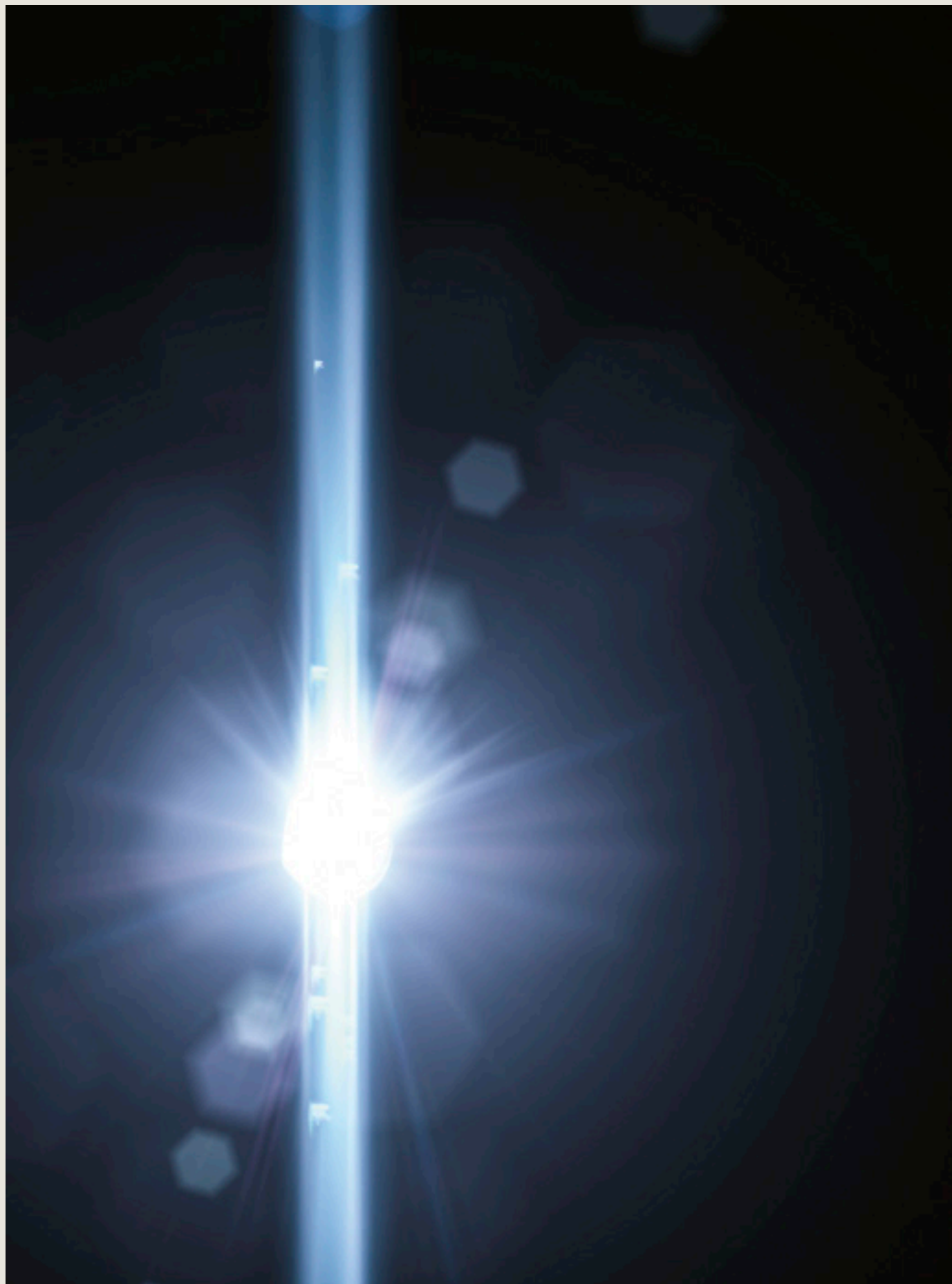


COTTOD'ESTE
EXCLUSIVE SURFACES



STARLIGHT SKIN
SHINING BEAUTY

P R () T E C T[®]

Questa collezione è realizzata con l'esclusiva
tecnologia antibatterica PROTECT[®]

This collection is made with the exclusive
antimicrobial PROTECT[®] technology

with MICROBAN[®]



think zero[®]
K'ERLITE

Lastre ceramiche ultrasottili e sostenibili,
con impatti ambientali ridotti ed emissioni di CO₂
totalmente compensate dalla partecipazione a progetti internazionali
di abbattimento della CO₂ nelle città più inquinate

Ultra-thin ceramic slabs and sustainable materials,
with reduced environmental impact and CO₂ emissions
totally compensated by the participation in international projects
of CO₂ reduction in the most polluted cities

CO₂ Neutral

CONTENTS

COTTO D'ESTE

- 04 Bellezza che dura per sempre
Beauty that lasts forever
- 20 Sinergia al servizio dell'eccellenza
Sinergy in pursuit of excellence
- 68 La scelta dell'eccellenza
Choosing excellence
- 70 Kerlite
Kerlite
- 72 Think Zero
Think Zero
- 74 Protect
Protect
- 80 La ceramica. Una scelta sicura
Ceramics. A safe choice

STARLIGHT SKIN

- 06 Shining beauty
- 14 Collection topics
- 18 CALACATTA SUPREME
- 30 PATAGONIA EMERALD
- 38 CARRARA WHITE
- 44 TRAVERTINO CLASS
- 50 VERSILIA GOLD
- 54 ONYX PEARL
- 58 STATUARIO EXTRA
- 62 DORADO GLAMOUR
- 76 Caratteristiche tecniche
Technical features

SUPERFICI / SURFACES

- 10 Glossy
- 12 Smooth

COTTOD'ESTE

EXCLUSIVE SURFACES

BELLEZZA CHE DURA PER SEMPRE

Superfici armoniose, **curate nei minimi dettagli**, ricche di contenuti tecnici ed estetici: Cotto d'Este progetta pavimenti e rivestimenti, non piastrelle. La padronanza dei processi produttivi e un'incessante **attività di ricerca e sviluppo** spingono i suoi prodotti oltre ogni aspettativa, verso un ideale estetico sempre attuale, concretizzato in collezioni in grado di sfidare le mode, sinonimo di bellezza che continua a esprimersi nel tempo.



BEAUTY THAT LASTS FOREVER

Harmonious, meticulously detailed surfaces with impressive technical and aesthetic properties: Cotto d'Este designs floor and wall coverings, not tiles. The company's mastery of production processes and extensive research and development take its products beyond all expectations, towards an aesthetic ideal that is always up-to-date, realized in collections that defy fashion, synonymous with beauty that continues to express itself over time.



STARLIGHT SKIN

SHINING BEAUTY

Otto tra i più rari e pregiati marmi naturali ispirano Starlight, un progetto ceramico dal grande potenziale tecnico ed estetico, costruito sulla perfetta complementarità tecnologica e applicativa di Kerlite e Blustyle.

Grazie alle più sofisticate tecniche decorative il realismo della riproduzione giunge a un livello superiore: l'altissima definizione grafica, la cura dei dettagli minerali, l'intensità dei colori suscitano meraviglia e sorprendono per il senso di autenticità che trasmettono. Nel segno della sensuale bellezza del marmo, Starlight sancisce un importante primato tecnico: grandi lastre ultrasottili (solo 3,5 mm di spessore) dalla superficie lucida specchiante. Complice la luce, Starlight Glossy pervade lo spazio abitato di riflessi preziosi.

Eight of the rarest and finest natural marbles are the inspiration for Starlight, a ceramic project of impressive technical and expressive potential, built on the perfect technological and application synergy of Kerlite and Blustyle.

The most sophisticated decorative technology takes the realism of reproduction to a higher level: the extremely high graphic definition, attention to mineral details, and intense colours arouse wonder and surprise with the sense of authenticity they convey.

Embodying the sensual beauty of marble, Starlight sets an important technical record: large, ultra-thin slabs (just 3.5 mm thick) with a shiny mirror-like surface. Starlight Glossy interacts with light, pervading the living space with exquisite reflections.

STARLIGHT SKIN

SHINING BEAUTY

ONYX PEARL

TRAVERTINO CLASS

STATUARIO EXTRA

CARRARA WHITE

DORADO GLAMOUR

PATAGONIA EMERALD

K'ERLITE

± 3,5 mm
cm. 120x278

CALACATTA SUPREME

BLUSTYLE

± 9 mm
cm. 120x120 - 60x120 - 60x60
Eccetto/Except: Patagonia Emerald, Carrara White

VERSILIA GOLD



GLOSSY Surface

Una finitura lucida e specchiante che l'innovativa tecnologia decorativa di Cotto d'Este abbina per la prima volta alle grandi lastre spesse solo 3,5 mm. Illuminando la superficie effetto marmo di riflessi netti, questa finitura ne esalta ogni minimo dettaglio.

A glossy, reflective finish that Cotto d'Este's innovative decorative technology combines for the first time with large slabs with a thickness of just 3.5 mm. Illuminating the marble-effect surface with bright reflections, this finish enhances every detail.

The image features three pieces of ceramic tableware with a smooth, matte finish, set against a background of a grey and gold marble pattern. On the left is a dark grey, rectangular soap dish with a curved top. In the center is a tall, cylindrical tumbler. To its right is a shorter, rounded tumbler with a dark grey rim and a greenish-grey body. The lighting is soft, highlighting the subtle texture and color variations of the ceramic and the marble.

SMOOTH Surface

Finitura opaca che in controluce rivela un riflesso diffuso e delicatamente luminoso. La superficie setosa risulta estremamente piacevole al passaggio della mano, che ne intuisce in modo vago la tenue, sinuosa irregolarità.

A matt finish which, against the light, reveals a diffused, delicately luminous reflection. The silky surface is extremely pleasant to feel as the hand passes over it, vaguely sensing its soft, sinuous irregularity.

COLLECTION TOPICS

SUPERFICI DAL REALISMO ESTREMO

La scrupolosa selezione dei modelli naturali e le più avanzate tecnologie di decorazione digitale portano all'estremo il realismo dell'interpretazione che Cotto d'Este fa di otto tra i più raffinati marmi esistenti in natura.

FINITURA GLOSSY SU SPESSORE 3,5 MM

Unica sul mercato, Cotto d'Este propone la finitura lucida specchiante su superfici ceramiche spesse solo 3,5 mm: un traguardo reso possibile dalla costante propensione all'innovazione di un brand che ha sempre creduto nel legame tra superiorità tecnica e distintività estetica.

RINFORZATA CON FIBRA DI VETRO

Lo speciale processo produttivo e la stuoia in fibra di vetro applicata sul retro delle lastre di Kerlite assicurano al ridottissimo spessore delle superfici ceramiche Starlight una straordinaria extra-resistenza.

KERLITE E BLUSTYLE, INFINITE POSSIBILITÀ APPLICATIVE

Gres laminato ultrasottile Kerlite e gres porcellanato Blustyle: una sinergia fra tecnologie ceramiche che mette a disposizione dell'architettura e dell'interior design una gamma integrata di strumenti progettuali esente da compromessi estetici, articolata com'è su 2 spessori (9 mm e 3,5 mm), 2 finiture (Smooth e Glossy) e 4 formati, tra i quali l'imponente lastra 120x278 cm.

10 ANNI DI GARANZIA

Starlight è sinonimo di una scelta sicura: la garanzia con la quale da sempre Cotto d'Este copre le proprie collezioni attesta un know-how industriale e un'esperienza commerciale solidi e affidabili.

TECNOLOGIA ANTIBATTERICA PROTECT®

Un'esclusiva tecnologia di Panariagroup che garantisce una protezione antibatterica potente, attiva 24 ore su 24 anche in assenza di luce solare ed eterna perché integrata in modo permanente nel prodotto.

EXTREMELY REALISTIC SURFACES

The scrupulous selection of natural models and the most advanced digital decoration technologies take the realism of Cotto d'Este's interpretation of eight of the finest marbles in nature to the extreme.

GLOSSY FINISH ON A 3.5 MM-THICK SURFACE

Cotto d'Este is the only company on the market to offer the unique mirror-polished finish on ceramic surfaces with a thickness of just 3.5 mm: an achievement made possible by the constant drive for innovation of a brand that has always believed in the link between technical superiority and aesthetic distinction.

REINFORCED WITH FIBREGLASS

The special production process and fibreglass mat applied to the back of the Kerlite slabs ensure that the extremely thin Starlight ceramic surfaces are extra-strong.

KERLITE AND BLUSTYLE, ENDLESS POTENTIAL APPLICATIONS

Kerlite ultra-thin laminated stoneware and Blustyle porcelain stoneware: a synergy between ceramic technologies that offers to architecture and interiors design a broad and functional assortment of solutions free from aesthetic compromises: 2 thicknesses (9 mm and 3.5 mm), 2 finishes (Smooth and Glossy) and 4 formats, including the impressive 120x278 cm slab.

10-YEAR GUARANTEE

StarLight is a safe choice: the warranty that Cotto d'Este has always provided for its products testifies to its industrial expertise and consolidated, reliable commercial experience.

ANTIBACTERIAL PROTECT® TECHNOLOGY

An exclusive Panariagroup technology that guarantees powerful antibacterial protection 24 hours a day, even without sunlight, and that never loses its effectiveness because it is permanently integrated in the product.





CALACATTA SUPREME

Il modello è un marmo che, nonostante il forte impatto grafico, mantiene un delicato equilibrio estetico tra il bianco assoluto del fondo e le vene grigie, ora più tenui ora più marcate.

The model is a marble which, despite its strong graphic impact, maintains a delicate aesthetic balance between the total white background and the grey veins, which range from soft to more pronounced.

K'ERLITE
COTTOD'ESTE

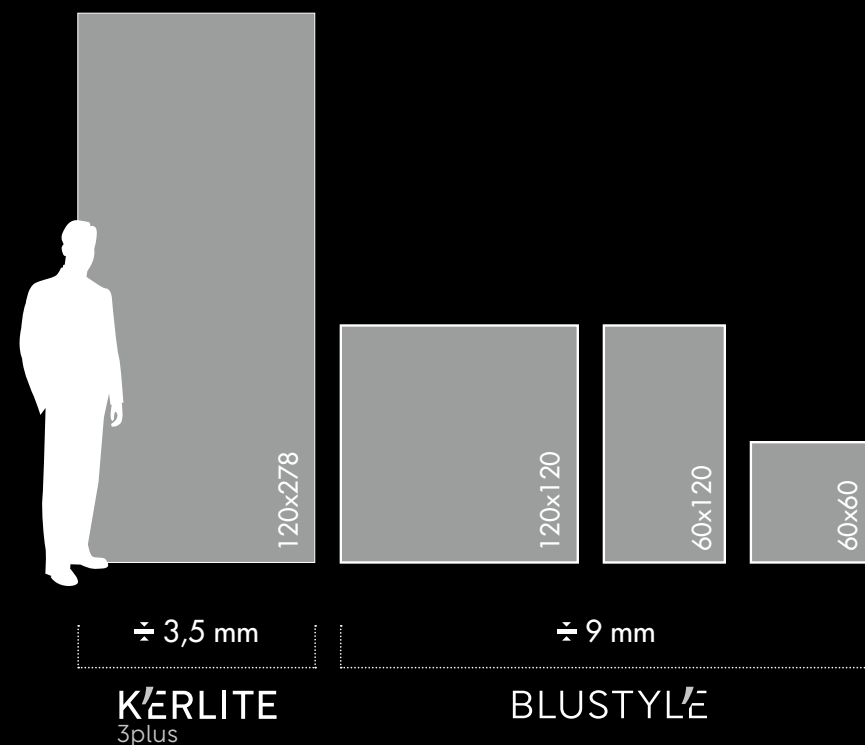
BLUSTYLE
COTTOD'ESTE

SINERGIA AL SERVIZIO DELL'ECCELLENZA

La sinergia tecnologica e applicativa che lega i brand Cotto d'Este dà origine a progetti ceramici caratterizzati da un'assoluta continuità visiva: collezioni evolute e articolate che massimizzano le possibilità di impiego del gres porcellanato. Per le sue qualità tecniche e per l'eccellenza estetica delle essenze marmoree che propone, Starlight fornisce, a quanti si dedicano alla progettazione di spazi, volumi, arredi e atmosfere per l'interior design, un ampio e funzionale assortimento di soluzioni ai vertici della gamma.

SYNERGY IN PURSUIT OF EXCELLENCE

The technological and applicative synergy linking Cotto d'Este brands, allows them to develop ceramic projects characterized by seamless visual continuity: highly evolved and articulate collections that maximise the potential applications of porcelain stoneware. Starlight, thanks to its technical qualities and outstanding marble look, provides those who dedicate their lives to designing spaces, volumes, furniture, and interiors, with a broad and functional assortment of top-tier solutions.











DETTAGLI CHE PARLANO DI AUTENTICITÀ

Con Starlight si consolida la superiorità tecnica di Kerlite, in cui colori, dettagli grafici e riflessi superficiali concorrono all'estrema veridicità di insieme, un senso di autenticità immediato, che pone la collezione tra i punti di riferimento del settore.

DETAILS THAT CONVEY AUTHENTICITY

Starlight consolidates the technical superiority of Kerlite, in which colours, graphic details and surface reflections contribute to the extremely realistic overall effect, producing an immediate sense of authenticity that places the collection among the benchmarks of the sector.

PATAGONIA EMERALD

Riproduce un complesso marmo argentino, originale e sfaccettato, con un'ampiezza cromatica ineguagliabile: agglomerati minerali, inserti di quarzo bianco e venature variegata si intrecciano a ombreggiature verde acqua e grigio tortora che virano al beige e al ruggine.

This finish reproduces a complex, original and multifaceted Argentine marble with an unparalleled breadth of colour: mineral agglomerates, white quartz inserts and variegated veining are interwoven with teal and dove-grey shading that verges on beige and rust.







UNA SECONDA PELLE PREZIOSA E RESISTENTE

Con uno spessore di soli 3,5 mm, le grandi lastre Kerlite 3plus aiutano progettisti e interior designer a realizzare le applicazioni più inedite, come arredi, top cucina e pareti curve.

Una pelle ceramica sottile e resistente, preziosa e versatile, che porta l'imponenza e la bellezza del look marmo all'interno di spazi dalle linee sempre attuali.

A HIGH-QUALITY, DURABLE SECOND SKIN

With a thickness of just 3.5 mm, the large Kerlite 3plus slabs help planners and interior designers achieve the most unusual applications, such as furniture, kitchen tops and curved walls.

A subtle, resistant, exquisite and versatile ceramic skin that brings the grandeur and beauty of the marble look into spaces with timeless designs.





CARRARA WHITE

Un omaggio a uno dei più eleganti e delicati marmi italiani, apprezzato per la purezza del fondo bianco e la fitta trama di sottili venature a contrasto che oscillano tra il grigio perla e l'antracite.

A tribute to one of the most elegant and delicate Italian marbles, prized for its pure white background and its dense pattern of subtle contrasting veins oscillating between pearl grey and anthracite.





LA SUPERFICIE CHE VESTE LE IDEE

Rivestire volumi architettonici e arredi e dare vita ad ambienti originali ed esclusivi non è mai stato così facile.

Prodotto in Kerlite 3plus, Starlight Skin è un materiale leggero, duttile e versatile che, oltre a celebrare l'incantevole – spesso scenografica – bellezza del marmo, sostiene le intuizioni di interior design più brillanti e funzionali.

THE SURFACE THAT COVERS IDEAS

Covering architectural volumes and furnishings and creating original, exclusive environments has never been easier.

Produced from Kerlite 3plus, Starlight Skin is a light, ductile and versatile material that not only celebrates the enchanting – often spectacular – beauty of marble, but also enhances the most brilliant and functional interior design ideas.

TRAVERTINO CLASS

Una fedele riproduzione del travertino che ha fatto la grandezza estetica della Roma imperiale. Il taglio "controfalda" evidenzia le striature grigie che attraversano l'impasto, con toni caldi che vanno dal nocciola, al beige e all'avorio.

A faithful reproduction of the travertine that characterised the aesthetic grandeur of imperial Rome. The 'controfalda' cut highlights the grey streaks running through the body mix, with warm tones ranging from hazelnut to beige and ivory.







Pavimento_Floor: BLUSTYLE_VERSILIA GOLD GLOSSY 120x120|48"x48"
Rivestimento_Wall: VERSILIA GOLD GLOSSY 120x278|48"x109½" / Tavolo_Table: DORADO GLAMOUR SMOOTH 120x278|48"x109½"



Pavimento_Floor: BLUSTYLE_VERSILIA GOLD GLOSSY 120x120|48"x48" / Rivestimento_Wall: VERSILIA GOLD GLOSSY 120x278|48"x109½"



VERSILIA GOLD

Ispirata a un marmo originario di Carrara, questa calda e preziosa essenza disegna, sulla lucentezza del fondo bianco intenso, venature più ampie e frastagliate che vanno dall'oro al ruggine, insieme ad altre più sottili e delicate grigio perla e antracite.

Inspired by Carrara marble, this warm and luxurious stone features a bright white background with broader and more jagged veining in shades of gold and rust, as well as more delicate veining in pearl and anthracite grey.



ONYX PEARL

La versione ceramica di un marmo mediorientale espressivo ma elegante, dai cromatismi tenui e delicati: il grigio perla del fondo, l'avorio delle venature tipiche dell'onice, l'ambra di talune nuvolature.

The ceramic version of an expressive, yet elegant Middle Eastern marble with soft, delicate colours: the pearl grey of the background, the ivory of the veins typical of onyx, and the amber of certain mottling.



SPLENDORE CHE ANIMA SUPERFICI E ARREDI

Starlight Skin è la prima lastra in gres porcellanato di soli 3,5 mm di spessore a sfoggiare una superficie lucida specchiante.

Complice la luce, la finitura Glossy anima lo spazio di riflessi preziosi. I colori dei marmi più belli al mondo prendono vita, le venature acquistano una forza senza precedenti, la bellezza ci circonda.

SPLENDOUR THAT ANIMATES SURFACES AND FURNISHINGS

Starlight Skin is the first porcelain stoneware slab with a thickness of just 3.5 mm to boast a shiny reflective surface.

Glossy interacts with light, animating the space with exquisite reflections. The colours of the world's most beautiful marbles come to life, the veining acquires unprecedented strength and beauty surrounds us.





STATUARIO EXTRA

Si ispira al marmo di tanti dei capolavori che hanno fatto la storia della scultura e dell'architettura. Scelto per la limpida lucentezza del fondo e per il seducente intrecciarsi delle venature grigie, Statuario Extra è arricchito da raffinate sfumature calde e da inedite orlature dorate.

Inspired by the many masterpieces that have shaped the history of sculpture and architecture, Statuario Extra was chosen for the clarity and lustre of its background and the seductive pattern of its grey veining, enhanced with elegantly warm shades and unique golden elements.





DORADO GLAMOUR

Un marmo scenografico e fortemente espressivo caratterizzato dalle corpose venature che vanno dall'avorio al brunito passando per il ruggine, armonizzate su un fondo più morbido, calibrato sui toni più caldi del beige, del grigio e del marrone.

A striking and incredibly expressive marble characterised by substantial veining that ranges in colour from ivory to bronze to rust, balanced against a softer background featuring warm shades of beige, grey, and brown.



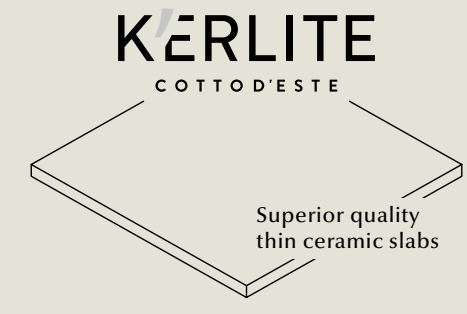
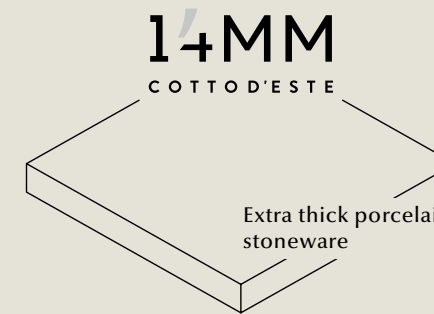
INTRISO DI BELLEZZA,
IL MARMO SPLENDE ALLA LUCE DEL SOLE,
E CONTINUA A FARLO.
CONTINUA A VIBRARE DI LUCE
ANCHE DOPO IL TRAMONTO.

*Steeped in beauty,
marble shines in the sunlight,
and continues to do so.
It continues to vibrate with light
even after sunset.*



È quella di creare pavimenti e rivestimenti subito riconoscibili perché unici e speciali: lastre ceramiche di spessore maggiorato (14 mm) o ultrasottile (Kerlite).
Una scelta che sta all'origine del brand e che è scaturita dalla volontà di porre **l'eccellenza estetica e tecnica al di sopra di tutto, senza compromessi**. Ecco perché Cotto d'Este continua a innovare, combinando ricerca e tecnologia: per offrire ai propri clienti qualcosa di unico. **Il miglior prodotto ceramico possibile.**

Excellence is creating floor and wall coverings that are immediately recognisable because they are unique and special: extra-thick (14 mm) or ultra-slim (Kerlite) ceramic slabs.
*This choice is a cornerstone of the brand, stemming from a desire to prioritise **aesthetic and technical excellence above everything, without making any compromises**. This is why Cotto d'Este continues to innovate, combining research and technology: to offer its customers something unique. **The best ceramic product possible.***



UNA STORIA DI INNOVAZIONE
A HISTORY OF INNOVATION

1993	1997	2001	2004	2007	2010
<p>THE BEGINNING Nasce Cotto d'Este e presenta il 14 mm garantito 20 anni. <i>Cotto d'Este is founded and introduces 14mm-thick tiles guaranteed 20 years.</i></p>	 <p>LAPPATA SURFACE Grestone range Anteprima mondiale del gres con finitura lappata. <i>World premiere of honed-finish porcelain stoneware.</i></p>	<p>GLAZED PORCELAIN STONEWARE Teragres range Il primo gres smaltato, mai realizzato in ceramica. <i>First glazed porcelain stoneware ever made in ceramic industry.</i></p>	 <p>KERLITE Colors range Nasce Kerlite, la prima grande lastra ultrasottile a spessore 3 mm. <i>Kerlite is born, the first large ultra-thin slab in 3 mm thickness.</i></p>	<p>DIGITAL DECORATION Calacatta La prima ceramica con decorazione digitale ink jet. <i>The first ink-jet digitally decorated ceramic product.</i></p>	<p>ANTIBACTERIAL PROTECTION Microban - Protect Introduzione nel processo produttivo della prima tecnologia antibatterica integrata. <i>Introduction of the exclusive and integrated antimicrobial technology in the manufacturing process.</i></p>
<p>MARBLE IN LARGE KERLITE SLABS Exedra range Il primo marmo su grande lastra, 100x300 cm. <i>The first marble on large slabs, 100x300 cm.</i></p>	 <p>KERLITE ART Wonderwall range La prima "carta" da parati in Kerlite 3plus con decorazione a freddo. <i>The first Kerlite 3plus "wallpaper" realized through a cold decorative process.</i></p>	<p>TOUCH SURFACE Vanity range La prima levigatura opaca su lastra ceramica. <i>The first matte polished surface on ceramic slab.</i></p>	<p>KERLITE EASY 5plus - 6plus Il primo sistema di posa a secco senza colla certificato e brevettato con Kerlite Plus. <i>The first dry laying installation system without adhesives certified and patented with Kerlite Plus.</i></p>	<p>KERLITE 3PLUS GLOSSY Starlight range Ancora una volta per prima ed unica al mondo, Cotto d'Este presenta la superficie levigata a specchio su grandi lastre ultrasottili in Kerlite 3plus. <i>Once again for first and unique in the world, Cotto d'Este presents the mirror polished surface on ultrathin large slabs Kerlite 3plus.</i></p>	<p>SAFETOUGH, SOFT AND SAFE SURFACES Pura range L'unica superficie ceramica che coniuga le massime prestazioni antiscivolo ad una superficie morbida al tatto. <i>The only ceramic surface that combines the safety of maximum slip-resistance with a soft-touch surface.</i></p>

KERLITE
COTTOD'ESTE

KERLITE
3plus
÷ 3,5 mm

KERLITE
5plus
÷ 5,5 mm

KERLITE
6plus
÷ 6,5 mm



Gres laminato composito rinforzato con fibra di vetro, cinque volte più resistente rispetto a lastre non composite e rinforzate
Composite laminated stoneware, reinforced with fibreglass, five times more durable compared to non-composite and reinforced slabs



GUARDA IL VIDEO DEL TEST DI RESISTENZA
WATCH THE RESISTANCE TEST VIDEO

SOTTILI E DI QUALITÀ SUPERIORE

Lastre ceramiche ultrasottili in grande formato. Sottili, resistenti con l'esclusivo rinforzo in fibra di vetro e 100% carbon neutral.

SLIM AND HIGH-QUALITY

Ultra-thin, over-sized ceramic slabs. Thin, durable, with an exclusive fibreglass reinforcement, and 100% carbon-neutral.



PROCESSO PRODUTTIVO UNICO

Pressato a lastra ferma per oltre 60 secondi con una forza di 27.000 tonnellate.
Compattazione perfettamente uniforme e supporto privo di fragilità interne.
Materiale elastico e performante, in grado di sopportare tagli, forature e posa su superfici curve.

A UNIQUE PRODUCTION PROCESS

*Pressed with a stationary plate for over 60 seconds with a force of 27,000 tonnes.
Perfectly uniform compaction and substrate with no internal fragility.
Elastic and performing material, able to withstand cuts, punctures and laying on curved surfaces.*



MATERIALE COMPOSITO: STRAORDINARIA EXTRA-RESISTENZA

Straordinaria extrarresistenza anche a spessori minimi grazie al rinforzo in fibra di vetro e ad una speciale resina strutturale, tutto di serie.

COMPOSITE MATERIAL: EXTRAORDINARILY DURABLE

Extra strength even at minimal thicknesses, achieved through fibreglass reinforcement and a special structural resin, all included as standard features.



THINK ZERO, MASSIMA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Emissioni di CO₂ totalmente compensate.
Ridotto consumo di materie prime.
Ridotto fabbisogno di acqua e di energia.
Ridotto inquinamento da trasporto.

THINK ZERO, MAXIMUM ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY

*Total offsetting of CO₂ emissions.
Reduced use of raw materials.
Reduced consumption of water and energy.
Reduced transport pollution.*



KERLITE EASY

L'unico sistema di posa a secco senza colla certificato e brevettato con Kerlite Plus. Grazie all'esclusivo utilizzo delle lastre rinforzate con fibra di vetro, Kerlite Easy ha una resistenza superiore a quella offerta da qualunque altro tradizionale sistema di posa.

KERLITE EASY

The only dry installation system without adhesives certified and patented with Kerlite Plus. Thanks to the exclusive use of slabs reinforced with fibreglass, Kerlite Easy is more resistant than any other traditional installation system.



K'ERLITE
COTTOD'ESTE



panariagroup.it/think-zero

LASTRE CERAMICHE NATE PER ESSERE SOSTENIBILI

Ceramic slabs born to be sustainable

CO₂ NEUTRAL

THINK ZERO É 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 SPESSORE

ridotto fino ad un massimo di 3 mm.

LESS THICKNESS

to maximum 3 mm.



-65%

del consumo di
materie prime
of raw materials



-80%

del fabbisogno
di acqua
of water



-30%

delle emissioni di CO₂
in atmosfera
*of CO₂ emitted into the
atmosphere*



-30%

del fabbisogno
di energia
of energy



-66%

dell'inquinamento
generato da trasporto
*of pollution generated
from transport*



100%

DELLE EMISSIONI DI CO₂ COMPENSATE** (13,14 kg/mq)

Alta resistenza, alte prestazioni, sostenibilità e nessun compromesso.

COMPENSATION OF CO₂ EMISSIONS** (13.14 kg/sqm)

High resistance, outstanding performance, sustainability and no compromises.

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

** Dalla partecipazione a progetti internazionali di abbattimento della CO₂ nelle città più inquinate. Scopri di più su panariagroup.it/think-zero. / *From participation in international projects of reduction of CO₂ in the most polluted cities. Learn more on panariagroup.it/en/think-zero.*

PROTECT®

Antibacterial for Life.



PER UN ABITARE SANO, SICURO E PROTETTO

Pavimenti e rivestimenti antibatterici ad altissime performance

FOR A HEALTHY, SAFE AND SECURE HOME

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.



LA GAMMA COTTO D'ESTE È 100% PROTECT®

COTTO D'ESTE RANGE OF PRODUCTS IS 100% PROTECT®

with MICROBAN®



protect.panariagroup.it

KERLITE 3plus

Conforme/According to:
ISO 13006 G - EN 14411 G (Gruppo/Group Bla - UGL)
ANSI A137.3 (Back-layered gauged porcelain slabs - UGL)

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	METODO DI PROVA TEST METHOD	VALORI MEDI AVERAGE VALUES
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	ISO 10545-3 ASTM C373	0,1% (*)
RESISTENZA ALLA FLESSIONE MODULUS OF RUPTURE	ISO 10545-4 ASTM C1505	50 N/mm ² ≥ 6.000 PSI
RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DEEP ABRASION RESISTANCE	ISO 10545-6 ASTM C1243	CONFORME/COMPLIANT
DILATAZIONE TERMICA LINEARE LINEAR THERMAL EXPANSION	ISO 10545-8	$\alpha \leq 7 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
	ASTM C372	$\alpha \leq 4.4 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{F}^{-1} / \alpha \leq 8 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE	ISO 10545-14	5 RESISTENTE/RESISTANT Smooth ≥3 Glossy
	ASTM C1378	A RESISTANT Smooth C Glossy
RESISTENZA ATTACCO CHIMICO** CHEMICAL RESISTANCE**	ISO 10545-13	LA-HA RESISTENTE/RESISTANT Smooth LB-HB Glossy
	ASTM C650	A RESISTANT Smooth C Glossy
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	ISO 10545-12	RESISTENTE/RESISTANT
	ASTM C1026	RESISTANT
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	ANSI A326.3	ID - DCOF ≥ 0.42 (dry)
STONALIZZAZIONE SHADE VARIATION	ANSI A137.3	V2 Variazioni minime/Slight variations
REAZIONE AL FUOCO FIRE REACTION	EN 13823	CLASSE/CLASS A2-s1,d0 (Wall)
	EN 9239-1	CLASSE/CLASS A2 _s -s1 (Floor)
FLAME SPREAD	ASTM E84	CLASS A
CONDUCEBILITÀ TERMICA THERMAL CONDUCTIVITY	EN 12524	$\lambda = 1.3 \text{ W/m } ^\circ\text{k} / 0.7 \text{ BTU/ft h } ^\circ\text{F}$

* Valore medio riferito al solo materiale ceramico/Average value referred to ceramic material only
** Ad esclusione dell'acido fluoridrico e suoi derivati/Excluding hydrofluoric acid and its derivatives

INFORMAZIONI SULLA PULIZIA / CLEANING INSTRUCTIONS

CARATTERISTICHE FEATURES	METODO DI PROVA TEST METHOD	VALORI VALUES
VISIBILITÀ DELLE IMPRONTE TREAD MARK VISIBILITY	Metodo Cotto d'Este Cotto d'Este method	B - Impronta poco visibile/Tread mark not very visible
FACILITÀ DI PULIZIA CLEANING EASINESS	Metodo Cotto d'Este Cotto d'Este method	2 - Facile, leggera resistenza dello sporco, rimozione veloce/Easy, light resistance of the dirt, fast removal

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: cottodeste.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: cottodeste.it



CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO / PRODUCT CERTIFICATIONS

Di seguito sono riportate le certificazioni ottenute da Cotto d'Este 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: cottodeste.it
Below are the certifications obtained by Cotto d'Este attesting to the utmost attention and sensitivity shown towards ethical, environmental, safety and quality issues. For further details and to download the certificates please visit our website: cottodeste.it



TABELLE CALIBRI / SIZE TABLES

120x278 Kerlite		120x120 Blustyle		60x120 Blustyle		60x60 Blustyle	
CALIBRO CALIBRE	W*(mm)	CALIBRO CALIBRE	W*(mm)	CALIBRO CALIBRE	W*(mm)	CALIBRO CALIBRE	W*(mm)
P	1198x2780	O	1202x1202	O	600x1202	O	600x600
		P	1198x1198	P	598x1198	P	598x598
		Q	1195x1195	Q	596x1195	Q	596x596
				R		R	595x595

LEGENDA DESTINAZIONI D'USO / INTENDED USES LEGEND

Residenziale: cucine, bagni, living e ogni altro ambiente di uso residenziale. Residential: kitchens, bathrooms, living rooms and other residential environments.	Commerciale leggero: 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, o dove è previsto l'utilizzo di sedie con ruote in plastica dura, non è consigliato l'utilizzo di prodotti con finitura GLOSSY. Light commercial: 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, or areas where chairs with hard plastic wheels are used, it is not advisable to use products with the GLOSSY finishes.	Commerciale intensivo: aree comuni di centri commerciali, hall di hotel, mense, fast food, discoteche, ospedali, scuole, musei, luoghi di culto, aeroporti, stazioni. Intensive commercial: common areas of shopping centres, hotel foyers, canteens, fast food restaurants, dance clubs, hospitals, schools, museums, places of worship, airports, stations.	Esterni: prevalentemente per ambienti esterni nei quali è richiesta una pavimentazione con prestazioni antiscivolo. Outdoor: mainly for external areas that require flooring with anti-slip characteristics.
--	---	--	---

NOTE

Le finiture GLOSSY e SMOOTH sono consigliate, 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 GLOSSY 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.
È responsabilità del posatore provvedere sempre alla protezione della piastrellatura finita e pulita, prima della consegna al committente, tramite appositi materiali protettivi (es. pannelli in truciolare, fogli di cartone, ecc.).
In aree caratterizzate dal passaggio di carichi pesanti concentrati non è consigliato l'utilizzo di prodotti a spessore ridotto.
The GLOSSY and SMOOTH 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 GLOSSY 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. It is the installer's responsibility to protect the finished and clean tiling before the delivery to the client, by using appropriate protective materials (e.g. chipboard, cardboard sheets, etc.).
In areas that are subjected to heavy concentrated loads it is not recommended to use low thickness products.

BLUSTYLE

Conforme/According to:
 ISO 13006 G - EN 14411 G (Gruppo/Group Bla - UGL)
 ANSI A 137.1 - Unglazed porcelain tiles (Class P1)

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	METODO DI PROVA TEST METHOD	VALORI MEDI AVERAGE VALUES
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	ISO 10545-3 ASTM C373	0,05%
SFORZO DI ROTTURA (S) BREAKING STRENGTH (S)	ISO 10545-4	1.800 N
	ASTM C648	400 lbf
RESISTENZA ALLA FLESSIONE MODULUS OF RUPTURE	ISO 10545-4	50 N/mm ²
RESISTENZA ALL'ABRAZIONE PROFONDA DEEP ABRASION RESISTANCE	ISO 10545-6 ASTM C1243	145 mm ³ Smooth CONFORME/COMPLIANT Glossy
DILATAZIONE TERMICA LINEARE LINEAR THERMAL EXPANSION	ISO 10545-8	$\alpha \leq 7 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
	ASTM C372	$\alpha \leq 4.4 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{F}^{-1} / \alpha \leq 8 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE	ISO 10545-14	5 RESISTENTE/RESISTANT Smooth ≥ 3 Glossy
	ASTM C1378	A RESISTANT Smooth C Glossy
RESISTENZA ATTACCO CHIMICO* CHEMICAL RESISTANCE*	ISO 10545-13	LA-HA RESISTENTE/RESISTANT
	ASTM C650	A RESISTANT Smooth C Glossy
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	ISO 10545-12	RESISTENTE/RESISTANT
	ASTM C1026	RESISTANT
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	ANSI A326.3	ID - DCOF ≥ 0.42 (dry)
STONALIZZAZIONE SHADE VARIATION	ANSI A137.3	V2 Variazioni minime/Slight variations
REAZIONE AL FUOCO FIRE REACTION	EN 13823 EN 9239-1	CLASSE/CLASS A1 (Wall) CLASSE/CLASS A1 _s (Floor)
	ASTM E84	CLASS A
FLAME SPREAD	ASTM E84	CLASS A
CONDUCIBILITÀ TERMICA THERMAL CONDUCTIVITY	EN 12524	$\lambda = 1.3 \text{ W/m } ^\circ\text{k} / 0.7 \text{ BTU/ft h } ^\circ\text{F}$

* Ad esclusione dell'acido fluoridrico e suoi derivati/Excluding hydrofluoric acid and its derivatives

INFORMAZIONI SULLA PULIZIA / CLEANING INSTRUCTIONS

CARATTERISTICHE FEATURES	METODO DI PROVA TEST METHOD	VALORI VALUES
VISIBILITÀ DELLE IMPRONTE TREAD MARK VISIBILITY	Metodo Cotto d'Este Cotto d'Este method	A - Impronta non visibile / Tread mark not visible ONYX PEARL, TRAVERTINO CLASS, DORADO GLAMOUR B - Impronta poco visibile / Tread mark not very visible CALACATTA SUPREME, STATUARIO EXTRA, VERSILIA GOLD
FACILITÀ DI PULIZIA CLEANING EASINESS	Metodo Cotto d'Este Cotto d'Este method	1 - Molto facile, nessuna resistenza dello sporco, rimozione immediata / Very easy, no resistance of the dirt, immediate removal. ONYX PEARL, TRAVERTINO CLASS, DORADO GLAMOUR
		2 - Facile, leggera resistenza dello sporco, rimozione veloce / Easy, light resistance of the dirt, fast removal CALACATTA SUPREME, STATUARIO EXTRA, VERSILIA GOLD





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 FACILI DA PULIRE

grazie alle nostre esclusive tecniche di
lavorazione delle superfici.

EASIER TO CLEAN

thanks to our exclusive surface processing techniques.

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.*

SOSTENIBILI

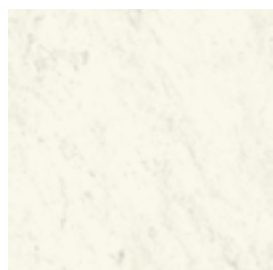
grazie a un processo produttivo estremamente
efficiente in termini di rispetto delle norme
ambientali, del consumo di acqua, energia e
materie prime.

SUSTAINABLE

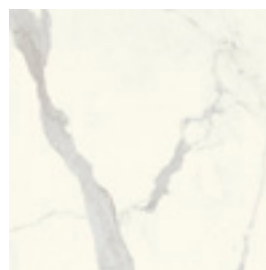
*thanks to a production process that is extremely efficient
in terms of compliance with environmental standards and
consumption of water, energy and raw materials.*

STARLIGHT SKIN

SHINING BEAUTY



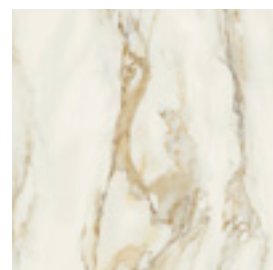
CARRARA WHITE



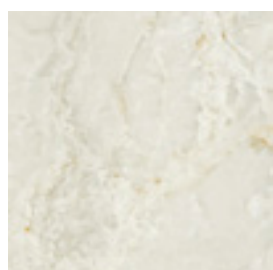
STATUARIO EXTRA



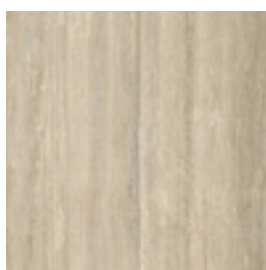
CALACATTA SUPREME



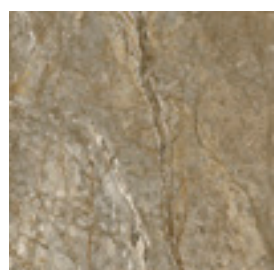
VERSILIA GOLD



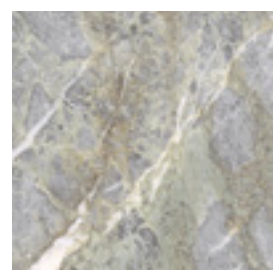
ONYX PEARL



TRAVERTINO CLASS



DORADO GLAMOUR



PATAGONIA EMERALD

KERLITE 3plus

Superfici/Surfaces:
GLOSSY, SMOOTH



± 3,5 mm

120x278 cm
48"x109½"



BLUSTYLE

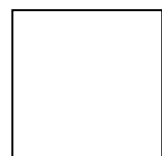
STARLIGHT 09 - Eccetto/Except: CARRARA WHITE, PATAGONIA EMERALD

Superfici/Surfaces:
GLOSSY, SMOOTH



± 9 mm

120x120 cm
48"x48"



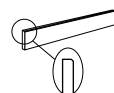
60x120 cm
24"x48"



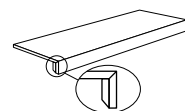
60x60 cm
24"x24"



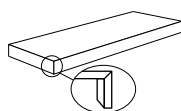
PEZZI SPECIALI / SPECIAL PIECES



BATTISCOPA
CON BISELLO
SKIRTING
60x5,5 cm
24"x2 1/8"



GRADINO PLUS
THIN STEP TREAD
PLUS
120x34 cm
48"x13 3/8"



GRADINO PLUS ANG.
DESTRO/SINISTRO
RIGHT/LEFT CORNER
THIN STEP TREAD PLUS
120x34 cm
48"x13 3/8"



NOTE

Le rappresentazioni fotografiche e descrittive dei prodotti sono puramente illustrative. Si precisa che i prodotti potrebbero presentare lievi differenze estetiche e/o cromatiche che non potranno essere in alcun modo considerate dall'acquirente un vizio e/o difetto del materiale ceramico, bensì una caratteristica specifica.

The photographs and descriptions of products aim merely to represent the specific products. The products may lead to slight differences in appearance and/or colour, such differences shall in no way be deemed to be faults and/or defects in the ceramic materials, but rather intrinsic features of the specific products.

WEBPAGE



* Lastre ceramiche ultrasottili e sostenibili, con impatti ambientali ridotti ed emissioni di CO₂ totalmente compensate dalla partecipazione a progetti internazionali di abbattimento della CO₂ nelle città più inquinate.

Ultra-thin ceramic slabs and sustainable materials, with reduced environmental impact and CO₂ emissions totally compensated by the participation in international projects of CO₂ reduction in the most polluted cities.



FOLLOW US ON:





Via Emilia Romagna, 31 - 41049 Sassuolo (Modena) Italy
Tel +39 0536 814911 - Fax +39 0536 814921
cottodeste.it - blustyle.it

PANARIAGROUP INDUSTRIE CERAMICHE S.p.A.