

COTTOD'ESTE
Nuove Superfici



EXEDRA
LUXURY STONE

“La classicità riflette l’anima dei tempi che attraversa”
“Classicism reflects the spirit of the times”

LUXURY STONE

Il progetto Exedra evoca straordinarie superfici ispirate al gusto e all'architettura classica.

Una bellezza che affonda le radici nel passato, reinterpretata secondo nuovi canoni estetici, si esprime attraverso sette preziosi marmi nobili, proposti in una gamma di straordinari formati di grandi dimensioni.

L'innovativa tecnologia Cotto d'Este, unita alla tecnica Ink-Jet HD, consente di ottenere le raffinate finiture Glossy e Silk, lucida la prima e satinata la seconda.

LUXURY STONE

Our Exedra concept features outstanding surfaces inspired by classic architecture.

A beauty that has its roots in the past, reinterpreted following new aesthetic canons, expressed through seven precious marble finishes. A selection of stunning large formats.

The innovative technology of Cotto d'Este together with Inkjet HD technology, allow us to create two stylish finishes, Glossy and Silk.

COTTO D'ESTE[®] | LA
Nuove Superfici | BELLEZZA
IN
CERAMICA



CALACATTA

RAIN GREY

ONYX EXTRA



5,5 mm
 RETTIFICATO
 RECTIFIED

**SILK
 GLOSSY**

100x300 cm
 100x250 cm
 100x100 cm
 50x100 cm

NELLA DIVERSITÀ RISIEME LA VERA BELLEZZA

La perfezione estetica risiede nella mutevole armonia di superfici eterne, nella diversità di venature e sfumature. Ogni parte riflette la totalità di un pensiero e di un progetto dove tutto è in equilibrio, per disegnare ambienti prestigiosi con uno stile senza tempo.

IN DIVERSITY WE FIND TRUE BEAUTY

Aesthetic perfection is found in the shifting harmony of everlasting surfaces, in different marble veins and nuances. Every part reflects the totality of a concept in which everything is finely balanced to create stunning interiors with a timeless style.



PAVIMENTO_FLOOR: CALACATTA SILK 100X300

SILK

Questa superficie satinata, morbida e piacevole al tatto, presenta un delicato e diffuso riflesso opalescente.
Selezionate materie prime conferiscono alla superficie uno speciale effetto setoso.

This matt and soft surface is pleasant to touch and features a delicate opalescent appearance.
Selected raw materials offer this surface a special silky effect.





20th
Main Hall





GLOSSY

Il tipico aspetto dei pavimenti marmorei levigati riproposto ora in ceramica nella raffinata bellezza delle superfici classiche. Questa eccezionale superficie si ottiene grazie ad una sequenza di mole diamantate a grana molto fine (5.000 micron).

The typical appearance of polished marble floors and the refined beauty of classical surfaces has now become ceramics. This exceptional surface is obtained by means of diamond grinding wheels with an exceptionally fine grain (5000 micron).





PAVIMENTO_FLOOR: RAIN GREY GLOSSY 100X100 / RIVESTIMENTO_WALL: RAIN GREY GLOSSY 100X300





()

COTTO D'ESTE
Nuove Superfici

P R () T E C T ®

Per un abitare sano, sicuro e protetto.

Pavimenti e rivestimenti antibatterici
ad altissime performance.

To live healthily, safe and secure.

Antimicrobial floor and wall coverings
with the highest performance.



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

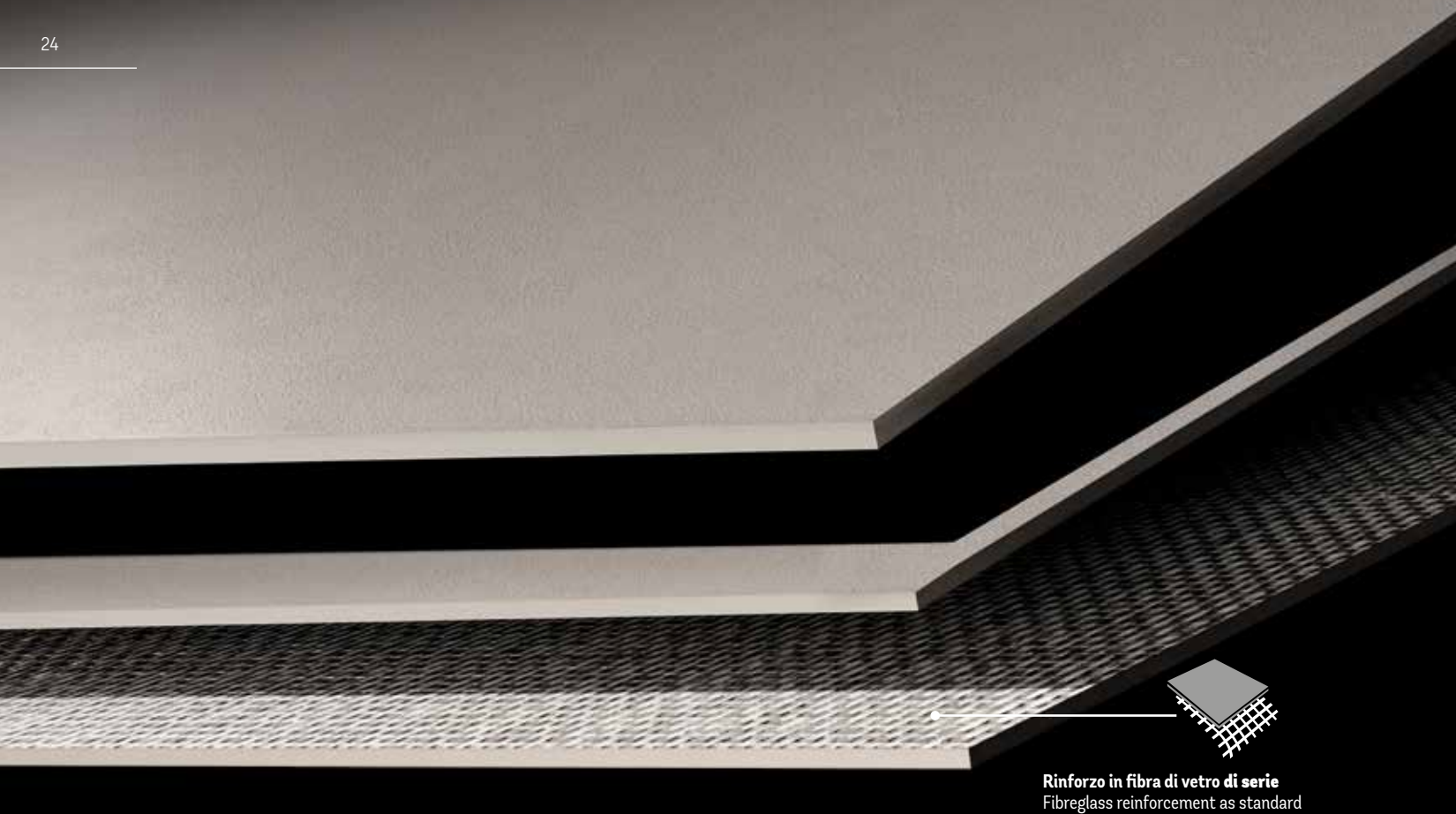
ETERNAL EFFECTIVENESS

thanks to the technology permanently integrated into the product

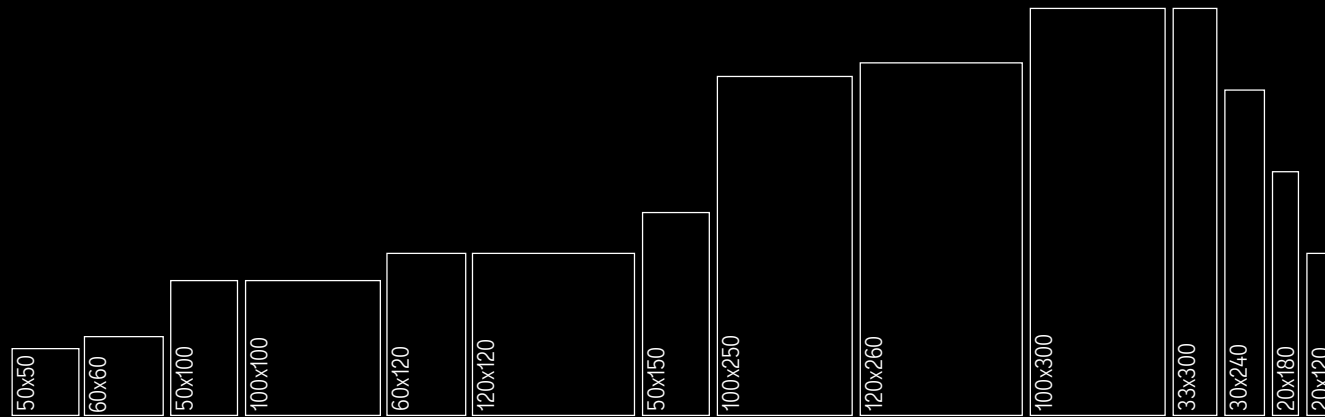
with **MICROBAN**®

protect.panariagroup.it

PANARIAgroup®



Rinforzo in fibra di vetro di serie
Fibreglass reinforcement as standard



Ideale per pavimenti e rivestimenti, sia per nuove costruzioni che per ristrutturazioni con posa in sovrapposizione a pavimenti preesistenti:

Ideal flooring and wall cladding both for new buildings and for renovation projects with tiling laid on pre-existing floors:

**Kerlite
3plus**

3,5mm

Ideale in ambito residenziale e commerciale leggero.

Ideal in residential and light commercial spaces.

**Kerlite
5plus**

5,5mm

Ideale in ambito residenziale e commerciale soggetto anche a traffico intenso.

Ideal in residential and commercial spaces including those subjected to heavy traffic.

**Kerlite
6plus**

6,5mm

Kerlite®

Lastre ceramiche sottili di qualità superiore

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

Superior quality thin ceramic slabs

Large-sized laminated porcelain stoneware **reinforced with fibreglass**: 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

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS



		Kerlite Eplus THIN PORCELAIN STONEWARE	
		SILK	GLOSSY
	RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE		
	ANSI A326.3	DCOF ≥ 0.42	-
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE Valore medio MODULUS OF RUPTURE Average value		
	ISO 10545-4	50 N/mm ²	50 N/mm ²
	ASTM C1505	≥ 6.000 PSI	≥ 6.000 PSI
	RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE		
	ISO 10545-14	5 Resistente Resistant	≥ 3
	ASTM C 1378	Class A Resistant	CLASS C
	RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO** CHEMICAL RESISTANCE **		
	ISO 10545-13	LA-HA Resistente Resistant	LB-HB
	ASTM C 650	Class A Resistant	CLASS C
	RESISTENZA ALL'ABRAZIONE PROFONDA Valore medio DEEP ABRASION RESISTANCE Average value		
	ISO 10545-6 / ASTM C 1243	Conforme Compliant	
	ASSORBIMENTO D'ACQUA Valore medio WATER ABSORPTION Average value		
	ISO 10545-3 / ASTM C 373	0,1%*	
	RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE		
	ISO 10545-12 / ASTM C 1026	Resistente Resistant	
	DILATAZIONE TERMICA LINEARE LINEAR THERMAL EXPANSION		
	ISO 10545-8	$\alpha \leq 7 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	
	ASTM C 372	$\alpha \leq 4.4 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{F}^{-1} / \alpha \leq 8 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	
	REAZIONE AL FUOCO FIRE REACTION		
	EN 13823	Classe / Class A2-s1,d0 (wall)	
	EN 9239-1	Classe / Class A2-fl-s1 (floor)	
	FLAME SPREAD		
	ASTM E84	Class A	
	ROBINSON FLOOR TESTER Valore medio Average value		
	ASTM C627	≥ 12 cycles Heavy Commercial (Over Concrete)	
	CONDUCIBILITÀ TERMICA THERMAL CONDUCTIVITY		
	EN 12524	$\lambda = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K} / 0,7 \text{ BTU/ft h } ^\circ\text{F}$	
	STONALIZZAZIONE DESHADING		
	ANSI A137.3	V2	

FUGA MINIMA CONSIGLIATA / MINIMUM SUGGESTED JOINT: vedi manuale Tecnico Kerlite / Refer to Kerlite Technical Manual


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

** Valore riferito al solo materiale ceramico. / Average value referred to ceramic material only.

INFORMAZIONI SULLA PULIZIA NETTOYAGE INFORMATIONS

	VISIBILITÀ DELLE IMPRONTE TREAD MARK VISIBILITY	
	METODO COTTO D'ESTE COTTO D'ESTE METHOD	B
	FACILITÀ DI PULIZIA CLEANING EASINESS	
	METODO COTTO D'ESTE COTTO D'ESTE METHOD	2

PROTEZIONE ANTIBATTERICA ANTIMICROBIAL PROTECTION

		Kerlite Eplus THIN PORCELAIN STONEWARE	
		SILK	GLOSSY
PROTECT	ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL	•	•
	RESIDENZIALE RESIDENTIAL	•	•
	PUBBLICO PUBLIC	•	-

CERTIFICAZIONI CERTIFICATIONS



EN 14411

Le DOP sono disponibili sul sito internet
www.cottodeste.it
DOP are available on the website
www.cottodeste.it

“Ceramics of Italy”



UNI EN ISO 9001:2015



UNI EN ISO 14001:2015



Stabilimento di
Fiorano Modenese (MO)



Cotto d'Este, tramite la holding Panariagroup Industrie Ceramiche Sp.A., è membro dello U.S. Green Building Council e del Green Building Council Italia: organizzazioni che promuovono negli Stati Uniti e 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. Cotto d'Este, through Panariagroup Industrie Ceramiche Sp.A. holding, is a member of the U.S. Green Building Council and of the Italian Green Building Council: this are organisations that promote in the U.S. and in Italy buildings that are environmentally responsible, profitable and healthy places to live and work.



SANO SICURO ECOSOSTENIBILE

Cotto d'Este ha scelto di schierarsi in difesa del pianeta. Lo ha fatto e continua a farlo ogni giorno con azioni concrete, attraverso investimenti in tecnologie più evolute e scelte produttive che rispondono a logiche di ecosostenibilità. Perché in fondo, pur essendo il risultato di un processo industriale complesso e tecnologicamente avanzato, la ceramica resta un prodotto naturale. Una ricetta semplice, fatta di pochi elementi essenziali come terra, acqua e fuoco, consente di ottenere un prodotto resistente e versatile, pratico e igienico, che vanta un elevato valore in termini di bellezza e design. Tanto più se la filiera produttiva dialoga con l'ambiente in maniera responsabile: riducendo il fabbisogno di materie prime, riciclando acque e scarti di lavorazione, impiegando energie rinnovabili e gestendole con impianti ad alta efficienza. Riducendo in sostanza l'impronta ecologica che la produzione industriale imprime sulla superficie del pianeta.

HEALTHY SAFE ECOFRIENDLY
Cotto d'Este has chosen to take a stand in defence of the planet. The company has an on-going commitment to minimise its environmental impact through concrete actions carried out every day. These include investing in the most advanced technologies and making production decisions based on logics of sustainability. Despite being the result of a complex industrial and technologically advanced process, ceramics are a natural product. Following a simple recipe, composed of a few essential elements such as earth, fire and water, it is possible to obtain a strong, versatile, practical and hygienic product, which has a high value in terms of beauty and design. This is particularly the case if the production chain interacts with the environment in a responsible way by reducing the need for raw materials, recycling water and waste products, using renewable energy and managing the process with high-efficiency systems, thus substantially reducing the carbon footprint that the industrial production leaves on the surface of the planet.

DESTINAZIONI D'USO INTENDED USE

Legenda INTENDED USE 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.

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.



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.

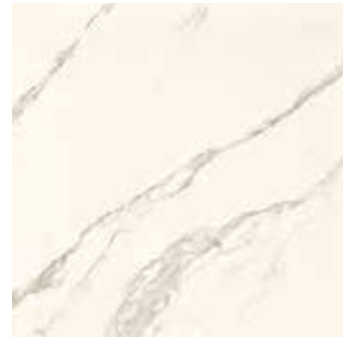
EXEDRA

LUXURY STONE

edition: January 2021



ONYX EXTRA



CALACATTA





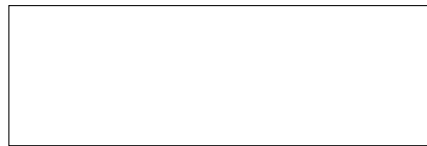
RAIN GREY



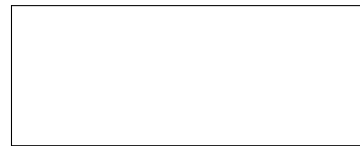
5,5 mm
RETTIFICATO
RECTIFIED

FORMATI
SIZES

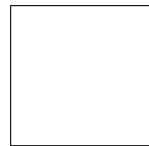
SILK / GLOSSY  



100x300 cm
39"x118"



100x250 cm
39"x98 1/2"



100x100 cm
39"x39"



50x100 cm
19 1/2"x39"

FOLLOW US ON:



GARANZIA 10 ANNI
10 YEARS GUARANTEE
RESIDENZIALE / RESIDENTIAL:
GLOSSY
SILK
PUBBLICO / PUBLIC:
SILK

PROTECT
ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

COTTOD'ESTE[®] | LA
Nuove Superfici | BELLEZZA
IN
CERAMICA

Via Emilia Romagna, 31
41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 814 911 - Fax +39 0536 814 921
cottodeste.it - info@cottodeste.it

PANARIAGROUP INDUSTRIE CERAMICHE S.p.A.