

THE
MARBLE
STYLE

CALACATTA

EK

ENERGIE KER

UNA CASA DA VIVERE DENTRO E FUORI

A HOME TO
EXPERIENCE INSIDE
AND OUTSIDE

UNE MAISON À VIVRE
DEDANS ET DEHORS

EIN ZUHAUSE ZUM
LEBEN, INNEN UND
AUSSEN

Grazie alla tecnologia 20 mm di EnergieKer, la progettazione degli spazi si inserisce in un dialogo continuo tra interni ed esterni. Ne segue la percezione di superfici che si espandono e attraversano con eleganza vetrate e porticati garantendo soluzioni di pregio e resistenza assoluta agli agenti atmosferici.

Thanks to Energieker's 20 mm state-of-the-art technology, space designing is more and more a dialogue between indoor and outdoor. This translates in surfaces crossing the barriers of single rooms, stretching from window glasses and porches to grant prestigious solutions combined with the strongest weather resistance.

Grâce à la technologie 20 mm d'EnergieKer, la conception des espaces s'inscrit dans un dialogue continu entre intérieur et extérieur. Le résultat est la perception de surfaces qui se dilatent et traversent élégamment les vitres et les portiques, en garantissant des solutions de haute qualité et une résistance absolue aux agents atmosphériques.

Dank der EnergieKer 20 mm Technologie ist die Raumgestaltung Teil eines kontinuierlichen Dialogs zwischen Innen und Außen. Es folgt die Wahrnehmung von Oberflächen, die sich ausdehnen und Fenster und Vordächer elegant durchqueren und Lösungen von Wert und absoluter Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse garantieren.

INDOOR
RIVESTIMENTO . WALL:
Calacatta, Mosaico Esagoni 26x30 . 10"x12"
Lappato campo pieno . High Gloss LCP

TOP:
Calacatta 163x324 . 64"x127" . 12 mm
Lappato campo pieno . High Gloss LCP

PAVIMENTO . FLOOR:
Calacatta 60x60 . 24"x24" . 9 mm
Lappato campo pieno . High Gloss LCP

OUTDOOR
PAVIMENTO . FLOOR:
Calacatta 60x60 . 24"x24" . 20 mm, TH2.0
Rettificato . Rectified

CALACATTA

Scelgo ciò che è importante per me. Oggetti allineati ai miei valori e alla mia storia fatta anche di esperienze da ripetere. Nasce l'esigenza di riscoprire forme e oggetti apparentemente lontani dai nostri tempi. Ma non lo sono perché oggi, al contrario, generano un nuovo ed esclusivo vigore espressivo.

I choose what matters to me - object reflecting my value scale and my history, including experiences worth repeating. I feel the need to rediscover geometries and objects which may seem distant from our time. And yet these are the ones creating a new and exclusive expressive vigour.

Je choisis ce qui est important pour moi. Des objets en accord avec mes valeurs et mon histoire, qui comprend aussi des expériences à renouveler. Le besoin de redécouvrir des formes et des objets apparemment très éloignés de notre époque est né. Mais ils ne le sont pas, car aujourd'hui, au contraire, ils génèrent une vigueur expressive nouvelle et unique.

Ich wähle, was mir wichtig ist. Objekte, die auf meine Werte und meine Geschichte ausgerichtet sind, bestehen auch aus Erfahrungen, die wiederholt werden sollen. Es entsteht die Notwendigkeit, Formen und Gegenstände, die scheinbar unserer Zeit fern sind, neu zu entdecken. Aber sie sind es nicht, denn heute erzeugen sie im Gegenteil eine neue Exklusivität.





Gli effetti delle superfici in marmo trovano espressività in tutti gli ambienti con l'esigenza di distinguersi per classe ed eleganza. Anche ambienti di lavoro quali, uffici direzionali e sale riunioni diventano il contesto ideale per adottare soluzioni d'arredo sia a pavimento che a rivestimento.

The shades of the marble surfaces suit all environments which need to distinguish for class and elegance: Work spaces as executive offices and meeting halls come to life with the veins of marble applied both to floors and walls.

Les effets des surfaces en marbre s'expriment dans tous les environnements qui doivent se distinguer par leur classe et leur élégance. Même les environnements de travail tels que les bureaux de direction et les salles de réunion deviennent le contexte idéal pour adopter des solutions de revêtement de sol et de mur.

Die Wirkung von Marmoroberflächen kommt in allen Umgebungen zum Ausdruck, die sich durch Klasse und Eleganz auszeichnen. Sogar Arbeitsumgebungen wie Chefbüros und Besprechungsräume werden zum idealen Kontext für die Einführung von Boden- und Wandeinrichtungslösungen.

RIVESTIMENTO . WALL:
CONTEMPORARY STYLE - City Plaster, Grey
120x270 . 48"x106", 6 mm
Lappato campo pieno . High Gloss LCP

TAVOLO . TABLE:
Calacatta 163x324 . 64"x127", 12 mm
Lappato campo pieno . High Gloss LCP

PAVIMENTO . FLOOR:
Calacatta 120x120 . 48"x48", 9 mm
Lappato campo pieno . High Gloss LCP



CALACATTA

CALACATTA



GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA
 PORCELAIN STONEWARE COLOURED IN BODY
 GRÉS CÉRAME COLORÉ DANS LA MASSE
 DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG

EKXTREME - EKCOLLECTIONS

EKXTREME TOPSOLUTION 163x324 64"x127"	EKXTREME 160x320 63"x126"	EKXTREME 120x270 48"x106"	EKXTREME 80x160 32"x63"	EKXTREME 120x120 48"x48"	80x80 32"x32"	60x120 24"x48"	60x60 24"x24"	30x60 12"x24"							
12 mm	6 mm	6 mm	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm							
		R9		R9	R9	R9	R9	R9							
SILK	LCP	LCP	LCP	RETT	LCP	LCP	RETT	LCP	RETT						
181	184	173	166	159	162	160	153	157	146	153	146	149	140	149	137
CODICE PREZZO / M ²															

TH2.0 - OUTDOOR

60x120 24"x48"	60x60 24"x24"
TH2.0 20 mm	TH2.0 20 mm
R11	R11
RETT	RETT
CALACATTA	CALACATTA
155	151
CODICE PREZZO / M ²	



MOSAICO 36 PZ. (5x5)

30x30 . 12"x12"

LAPPATO CAMPO PIENO
 HIGH GLOSS LCP
 SEMI-POLI BRILLANT
 GELÄPPT

9 mm

CODICE PREZZO: 117/PZ



NATURALE
 NATURAL
 NATUREL
 NATUR

9 mm

CODICE PREZZO: 110/PZ



MOSAICO ESAGONI

26x30 . 10"x12"

LAPPATO CAMPO PIENO
 HIGH GLOSS LCP
 SEMI-POLI BRILLANT
 GELÄPPT

9 mm

CODICE PREZZO: 128/PZ



NATURALE
 NATURAL
 NATUREL
 NATUR

9 mm

CODICE PREZZO: 122/PZ



BATTISCOPIA



BATTISCOPIA 6,5x120 2 ⁹ / ₁₆ "x48"	BATTISCOPIA 7,5x60 3"x24"	BATTISCOPIA 7,5x60 3"x24"
LCP	LCP	RETT
127	107	106
CODICE PREZZO / PEZZO		













PAVIMENTO . FLOOR:
 Calacatta 60X60. 24"x24", 20 mm
 Rettificato . Rectified

Tabelle tecniche

TECHNICAL TABLES.
FICHE TECHNIQUE.
TECHNISCHE ANGABEN.

CARATTERISTICHE TECNICHE GRÈS PORCELLANATO - CONFORMI A NORME EUROPEE EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
TECHNICAL SPECIFICATIONS OF PORCELAIN - CONFORMING TO EUROPEAN STANDARDS EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU GRÈS CÉRAMÉ - CONFORMES AUX NORMES EUROPÉENNES EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FÜR FEINSTEINZEUG - GEMÄSS DEN EUROPÄISCHEN NORMEN EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES. CARACTERISTIQUE TECHNIQUE. TECHNISCHE DATEN.	METODO DI PROVA TESTING METHOD. NORME D'ESSAIS. PRÜFVERFAHREN.	RIFERIMENTO NORMA. REFERENCE STANDARD. RÉFÉRENCE NORME. STANDARDWERT.			VALORE PRODOTTO. PRODUCT VALUES. VALEUR PRODUIT. PRODUKT WERTE.		
		7cm ≤ N < 15 cm (mm)	N ≥ 15 cm (%) (mm)		Naturale non rettificato	Rettificato e Levigato	
 Dimensioni. Sizes. Dimensions. Abmessungen.	EN ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza / Length and width Longuer et largeur / Länge und Breite	±0.9	±0.6	±2.0	Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.	Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.
		Spessore / Thickness / Epaisseur / Stärke	±0.5	±5.0	±0.5		
		Rettilineità spigoli / Linearity Rectitude des arêtes / Kantengeradheit	±0.75	±0.5	±1.5		
		Ortogonalità / Wedging / Orthogonalité / Rechtwinkligkeit	±0.75	±0.5	±2.0		
		Planarità / Warpage / Planéité / Ebenflächigkeit	±0.75	±0.5	±2.0		
Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto. Appearance: percentage of acceptable tiles, per lot. Aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale. Oberflächenbeschaffenheit: Prozentsatz der Fliesen, die den geforderten Eigenschaften entsprechen.	95 % min.	95 % min.	-				
 Assorbimento d'acqua % Water absorption % Absorption d'eau % Wasseraufnahme %	EN ISO 10545-3	E ≤ 0,5% (valore singolo Max. 0,6%)				Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.	
 Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt. Sforzo di rottura. Breakage resistance. Resistance a la rupture. Bruchlast.	EN ISO 10545-4	valore medio ≥ 35 N/mm ² (valore singolo Min. 32 N/mm ²)				Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.	
 Resistenza all'abrasione profonda. Scratch resistance. Résistance à l'abrasion. Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleib.	EN ISO 10545-6	175 mm ³ max.			Medio / Average Moyenne / Mittelwert < 175 mm ³		
 Resistenza all'abrasione. Abrasion resistance. Résistance à l'abrasion. Widerstand gegen Verschleiss.	EN ISO 10545-7		Richiesta. Required. Requise. Gefordert.			III - V	
 Coefficiente di dilatazione termica lineare. Thermal expansion coefficient. Coefficient de dilatation thermique linéaire. Wärmeausdehnung.	EN ISO 10545-8		Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.			6,5x10 ⁻⁶ °C	
 Resistenza agli sbalzi termici. Thermal shock resistance. Résistance aux écarts de température. Temperaturwechselbeständigkeit.	EN ISO 10545-9		Test superato in accordo con iso 10545-1 Pass according to iso 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1			Resistente. Resistant. Résistants. Widerstandsfähig.	
 Resistenza al gelo. Frost resistance. Résistance au gel. Frostbeständigkeit.	EN ISO 10545-12		Test superato in accordo con iso 10545-1 Pass according to iso 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1			Resistente. Resistant. Résistants. Widerstandsfähig.	
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to low concentrations of acids and alkali. Résistance à des basses concentrations d'acides et bases. Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen.	EN ISO 10545-13		Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.			Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.	
Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to high concentrations of acids and alkali. Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases. Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen.			Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.			Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.	
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina. Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools. Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines. Beständigkeit gegen chemische haushaltsreinerer und zusatzstoffe für schwimmbäder.			B min.			Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.	
 Resistenza dei colori alla luce. Color resistance to light. Résistance des couleurs a la lumière. Lichtbeständigkeit.	DIN 51094	Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore. No noticeable color change. Ne doivent pas présenter de variations importantes des couleurs. Die Muster dürfen keine sichtbaren Farbveränderungen aufweisen.				Materiale inalterato dopo il test. No alteration after testing. Aucune altération relevee. Keine Veränderung nach dem Test.	
 Coefficiente di attrito (Scivolosità). Friction coefficient (slipperiness). Coefficient de friction (Glissement). Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit).	EN 16165					Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen	
	DIN 51097					Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen	
	B.C.R.A. D.M.236/ 89	Dove richiesto If needed. Si demande. Nach Anforderung.				Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar	
	ASTM C1028-2007					Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar	
	ANSI A 137.1-2012					Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen	
						Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar	


* SI RACCOMANDA DI CONSULTARE CONTRACT DIVISION PER LE INDICAZIONI NECESSARIE AL CORRETTO UTILIZZO.
IT'S ADVISABLE TO REFER CONTRACT DIVISION FOR ALL NECESSARY GUIDELINES TO A CORRECT USE.
MÉRCI DE CONSULTER NOTRE CONTRACT DIVISION POUR LES INDICATIONS A UN USAGE CORRECT
ZUR KORREKTEN ANWENDUNG WIRD EMPFOHLEN UNSERE CONTRACT DIVISION ZU KONTAKTIEREN.

Schede tecniche consultabili sul sito: www.energieker.it
 Technical details available on: www.energieker.it
 Technisches Datenblatt auf der Website: www.energieker.it
 Fiches techniques à consulter sur le syte: www.energieker.it


Tabella pesi e misure


WEIGHTS AND MEASURES TABLE . TABLEAU POIDS ET MESURES . GEWICHT UND MASSTABELLE.

EKCOLLECTIONS


Formato Size Format Format		Pz/Scatola Pcs/Box Stk/Karton Pieces/Boîte	Mq/Scatola Sqm/Box Qm/Karton M ² /Boîte	Kg/Scatola Kg/Box Kg/Karton Kg/Boîte	Scatola/Pallet Box/Pallet Karton/Palette Boîte/Palette	Mq/Pallet Sqm/Pallet Qm/Palette M ² /Palette	Kg/Pallet Kg/Pallet Kg/Palette Kg/Palette
30X60 RETT. / LCP	9	7	1,26	24,38	40	50,40	957
60X60 RETT. / LCP	9	4	1,44	28,57	30	43,20	812
60X120 RETT. / LCP *	9	2	1,44	28,57	35	50,40	1.020
80X80 RETT. **	9	2	1,28	25,58	45	57,60	1.171

EKXTREME

Formato Size Format Format		Tipologia Imballaggio	Ingombro	Pz/Box	m ² /Box	Kg/Box	Box/Pal	m ² /Pal	Kg/Pal
120x120 RETT. / LCP **	9	Pallet con sponde	143,2x124x56,1	2	2,88	61,36	18	51,84	1.056
80x160 RETT. / LCP **	9	Pallet con sponde	168x97x42	2	2,56	51,15	18	46,08	970

Formato Size Format Format		Tipologia Imballaggio	Ingombro	m ² /Pz	Kg/Pz	Pz/Pal	m ² /Cassa	Kg/Cassa
120x270 RETT. / LCP ***	6	Cassa	283x132x39	3,24	46,65	20	64,80	1.040
		Cavalletto	280x75x156	3,24	46,65	40	129,60	2.021
160x320 RETT. / LCP ***	6	Cassa	172,6x343,2x36	5,12	72,50	16	81,92	1.292
		Cavalletto	330x75x200	5,12	72,50	40	204,80	3.086
163x324 LCP / SILK ***	12	Cassa	172,6x343,2x36	5,28	146	8	42,24	1.300
		Cavalletto	330x75x200	5,28	146	20	106,60	3.106

TH2.0

Formato Size Format Format		Pz/Scatola Pcs/Box Stk/Karton Pieces/Boîte	Mq/Scatola Sqm/Box Qm/Karton M ² /Boîte	Kg/Scatola Kg/Box Kg/Karton Kg/Boîte	Scatola/Pallet Box/Pallet Karton/Palette Boîte/Palette	Mq/Pallet Sqm/Pallet Qm/Palette M ² /Palette	Kg/Pallet Kg/Pallet Kg/Palette Kg/Palette
60x120 RETT. *	20	1	0,72	32,33	30	21,60	980
60x60 RETT.	20	2	0,72	32,07	30	21,60	965

* **ATTENZIONE**, sovrapporre max 3 palette alla volta.
WARNING: Storage up to maximum 3 stacked pallets.
FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 3 palettes à la fois maximum.
ACHTUNG, max. 3 Paletten stapeln.

** **ATTENZIONE**, sovrapporre max 4 palette alla volta.
WARNING: Storage up to maximum 4 stacked pallets.
FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 4 palettes à la fois maximum.
ACHTUNG, max. 4 paletten stapeln.

*** **ATTENZIONE**, sovrapporre max 8 casse alla volta.
WARNING: Storage up to maximum 8 stacked crates.
FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 8 caisses à la fois maximum.
ACHTUNG, max. 8 Verpackungskisten stapeln.

Certificazioni

CERTIFICATION.
CERTIFIQUES
ZERTIFIZIERUNGEN.



放射性水平：A 类



Regardez sur le site internet
www.cstb.fr
 s'il vous plaît

<http://webapp.cstb.fr/upec-ceramique/index.php?view=TitulaireListeProduits&sid=69&tid=1>

Certificazione CCC
 CCC Certification
 Certification CCC
 CCC Zertifizierung

THE
MARBLE
STYLE

CALACATTA CENERINO



ENERGIEKER

Entro in casa, appoggio la borsa in salotto e mi stendo sul letto, sempre soffice e bianco. Adoro questo look elegante. Ho scelto di puntare sulla massima personalizzazione e sulla continuità visiva tra i vari ambienti della casa, grazie a superfici che si stendono tra le stanze come un sentiero piacevole e armonioso.

I come home, I put the purse down in the living room and I lie on my bedroom, white and soft. I love this refined look. I chose to focus on the extreme customization and on the visual continuity among the diverse house spaces through the use of the surfaces, which cover the different rooms like a harmonious, pleasant pathway.

Je rentre dans la maison, je pose mon sac dans le salon et je m'allonge sur le lit, toujours aussi doux et blanc. J'adore ce look élégant. J'ai choisi de viser la personnalisation maximale et la continuité visuelle entre les différentes pièces de la maison, grâce à des surfaces qui s'étendent entre les pièces comme un sentier agréable et harmonieux.

Ich betrete das Haus, stelle meine Tasche ins Wohnzimmer und lege mich aufs Bett, immer weich und weiß. Ich liebe diesen eleganten Look. Ich habe mich für maximale Individualität und visuelle Kontinuität zwischen den verschiedenen Räumen des Hauses entschieden, dank der Oberflächen, die sich wie ein angenehmer und harmonischer Weg zwischen den Räumen erstrecken.

RIVESTIMENTO . WALL: Calacatta Cenerino 120x270 . 48"x106", 6 mm - Rettificato . Rectified
PAVIMENTO . FLOOR: Calacatta Cenerino 60x120 . 24"x48", 9 mm - Rettificato . Rectified



CALACATTA CENERINO



BELLISSIMO, PREZIOSO, DUREVOLE

BEAUTIFUL, PRECIOUS,
LONG-LASTING

BELLE, PRÉCIEUSE,
DURABLE

SCHÖN, EDEL,
LANGLEBIG

Cuore dell'habitat domestico, la cucina del nuovo millennio non è solo tecnologicamente "Smart". EnergieKer aggiunge nuovi plus attraverso superfici che non si graffiano, assolutamente igieniche, adatte al contatto con gli alimenti, facili da pulire e non assorbono le macchie. Ora sì, la cucina è "Smart".

More than just technologically smart: The new-millennium kitchen is the cutting edge of the modern house environment. Energieker adds value to the kitchen area introducing surfaces which are scuff-resistant, hygienic and suitable for contact with foodstuff, stain-resistant and easy to clean. This is what we mean by "smart".

Au cœur de l'habitat domestique, la cuisine du nouveau millénaire n'est pas seulement technologiquement « intelligente ». EnergieKer ajoute de nouveaux atouts grâce à des surfaces qui ne se rayent pas, qui sont absolument hygiéniques, adaptées au contact alimentaire, faciles à nettoyer et qui n'absorbent pas les taches. Maintenant oui, la cuisine est « Intelligente ».

Herzstück des häuslichen Lebensraums ist die Küche des neuen Jahrtausends nicht nur technisch „Smart“. EnergieKer setzt neue Pluspunkte durch kratzfeste Oberflächen, absolut hygienisch, für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet, pflegeleicht und fleckenunempfindlich. Nun ja, die Küche ist „Smart“.

RIVESTIMENTO . WALL: Calacatta Cenerino, Mosaico Double Exa 19,5x25,4 . 8"x10"
Lappato campo pieno . High Gloss LCP

TOP: Calacatta 163x324 . 64"x127", 12 mm
Lappato campo pieno . High Gloss LCP

PAVIMENTO . FLOOR: Calacatta Cenerino 30x60 . 12"x24", 9 mm
Lappato campo pieno . High Gloss LCP





Hai mai pensato a quanto può essere rilassante ascoltare il rumore dell'acqua? Basta fermarsi un attimo per liberare la mente. Intorno ti avvolge la bellezza di marmi preziosi, profumi e luci soffuse, un ambiente accogliente e distensivo. Sei in un'area wellness: ora chiudi gli occhi...

Have you ever experience a sense of calmness while listening to the sound of water? You just need to stop for a moment and free your mind. You are surrounded by the splendour of precious marbles, soft scents and lights, a comfortable, cosy environment. Close your eyes and indulge in a profound wellness experience.

Avez-vous déjà pensé à quel point il peut être relaxant d'écouter le bruit de l'eau ? Il suffit de s'arrêter un instant pour libérer l'esprit. La beauté du marbre précieux, des parfums et des lumières tamisées, un espace accueillant et relaxant. Vous êtes dans un espace de bien-être : et maintenant fermez les yeux.

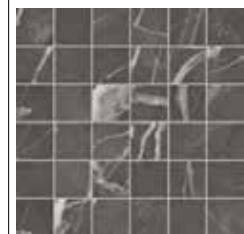
Haben Sie schon einmal darüber nachgedacht, wie entspannend es sein kann, dem Rauschen des Wassers zu lauschen? Halten Sie einfach einen Moment inne, um Ihren Kopf frei zu bekommen. Sie sind umgeben von der Schönheit kostbarem Marmors, Düften und sanften Lichtern, einer einladenden und entspannenden Umgebung. Sie befinden sich in einem Wellnessbereich: Schließen Sie jetzt die Augen ...

CALACATTA CENERINO



EKXTREME - EKCOLLECTIONS

EKXTREME 120x270 48"x106"	EKXTREME 120x120 48"x48"	60x120 24"x48"	60x60 24"x24"	30x60 12"x24"					
6 mm	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm					
R9	R9	R9	R9	R9					
LCP	RETT	LCP	RETT	LCP	RETT				
167	161	162	155	155	148	150	141	150	139
CODICE PREZZO / M ²									



MOSAICO 36 PZ. (5x5)
30x30 . 12"x12"
LAPPATO CAMPO PIENO
HIGH GLOSS LCP
SEMI-POLI BRILLANT
GELÄPPT
9 mm
CODICE PREZZO: 117/PZ



MOSAICO ESAGONI
26x30 . 10"x12"
LAPPATO CAMPO PIENO
HIGH GLOSS LCP
SEMI-POLI BRILLANT
GELÄPPT
9 mm
CODICE PREZZO: 128/PZ



MOSAICO DOUBLE EXA
19,5x25,4 . 8"x10"
LAPPATO CAMPO PIENO
HIGH GLOSS LCP
SEMI-POLI BRILLANT
GELÄPPT
9 mm
CODICE PRZZO: 138/PZ



GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA

BATTISCOPIA



BATTISCOPIA 6,5x120 2 ⁹ / ₁₆ "x48"	BATTISCOPIA 7,5x60 3"x24"	BATTISCOPIA 7,5x60 3"x24"
LCP	LCP	RETT
127	107	106
CODICE PREZZO / PEZZO		














RIVESTIMENTO . WALL:
Calacatta Cenerino, Mosaico Double Exa 19,5x25,4 . 8"x10"
Lappato campo pieno . High Gloss LCP
Calacatta Cenerino 120X270 . 48"x106", 6 mm
Lappato campo pieno . High Gloss LCP

Tabelle tecniche

TECHNICAL TABLES.
FICHE TECHNIQUE.
TECHNISCHE ANGABEN.

CARATTERISTICHE TECNICHE GRÈS PORCELLANATO - CONFORMI A NORME EUROPEE EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
TECHNICAL SPECIFICATIONS OF PORCELAIN - CONFORMING TO EUROPEAN STANDARDS EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU GRÈS CÉRAMÉ - CONFORMES AUX NORMES EUROPÉENNES EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FÜR FEINSTEINZEUG - GEMÄSS DEN EUROPÄISCHEN NORMEN EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES. CARACTERISTIQUE TECHNIQUE. TECHNISCHE DATEN.	METODO DI PROVA TESTING METHOD. NORME D'ESSAIS. PRÜFVERFAHREN.	RIFERIMENTO NORMA. REFERENCE STANDARD. RÉFÉRENCE NORME. STANDARDWERT.			VALORE PRODOTTO. PRODUCT VALUES. VALEUR PRODUIT. PRODUKT WERTE.		
		7cm ≤ N < 15 cm (mm)	N ≥ 15 cm (%) (mm)		Naturale non rettificato	Rettificato e Levigato	
 Dimensioni. Sizes. Dimensions. Abmessungen.	EN ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza / Lenght and width Longuer et largeur / Länge und Breite	±0.9	±0.6	±2.0	Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.	Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.
		Spessore / Tickness / Epaisseur / Stärke	±0.5	±5.0	±0.5		
		Rettilinearità spigoli / Linearity Rectitude des arêtes / Kantengeradheit	±0.75	±0.5	±1.5		
		Ortogonalità / Wedging / Orthogonalité / Rechtwinkligkeit	±0.75	±0.5	±2.0		
		Planarità / Warpage / Planéité / Ebenflächigkeit	±0.75	±0.5	±2.0		
		Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto. Appearance: percentage of acceptable tiles, per lot. Aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale. Oberflächenbeschaffenheit: Prozentsatz der Fliesen, die den geforderten Eigenschaften entsprechen.	95 % min.	95 % min.	-		
 Assorbimento d'acqua % Water absorption % Absorption d'eau % Wasseraufnahme %	EN ISO 10545-3	E ≤ 0,5% (valore singolo Max. 0,6%)				Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.	
 Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt. Sforzo di rottura. Breakage resistance. Resistance a la rupture. Bruchlast.	EN ISO 10545-4	valore medio ≥ 35 N/mm ² (valore singolo Min. 32 N/mm ²)				Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.	
 Resistenza all'abrasione profonda. Scratch resistance. Résistance à l'abrasion. Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleib.	EN ISO 10545-6	175 mm ³ max.				Medio / Average Moyenne / Mittelwert < 175 mm ³	
 Resistenza all'abrasione. Abrasion resistance. Résistance à l'abrasion. Widerstand gegen Verschleiss.	EN ISO 10545-7	Richiesta. Required. Requise. Gefordert.				III - V	
 Coefficiente di dilatazione termica lineare. Thermal expansion coefficient. Coefficient de dilatation thermique linéaire. Wärmeausdehnung.	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.				6,5x10 ⁻⁶ °C	
 Resistenza agli sbalzi termici. Thermal shock resistance. Résistance aux écarts de température. Temperaturwechselbeständigkeit.	EN ISO 10545-9	Test superato in accordo con iso 10545-1 Pass according to iso 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1				Resistente. Resistant. Résistants. Widerstandsfähig.	
 Resistenza al gelo. Frost resistance. Résistance au gel. Frostbeständigkeit.	EN ISO 10545-12	Test superato in accordo con iso 10545-1 Pass according to iso 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1				Resistente. Resistant. Résistants. Widerstandsfähig.	
 Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to low concentrations of acids and alkali. Résistance à des basses concentrations d'acides et bases. Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen.	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.				Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.	
Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to high concentrations of acids and alkali. Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases. Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen.		Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.				Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.	
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina. Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools. Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines. Beständigkeit gegen chemische haushaltsreiner und zusatzstoffe für schwimmbäder.		B min.				Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.	
 Resistenza dei colori alla luce. Color resistance to light. Résistance des couleurs a la lumière. Lichtbeständigkeit.	DIN 51094	Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore. No noticeable color change. Ne doivent pas présenter de variations importantes des couleurs. Die Muster dürfen keine sichtbaren Farbveränderungen aufweisen.				Materiale inalterato dopo il test. No alteration after testing. Aucune altération relevee. Keine Veränderung nach dem Test.	
 Coefficiente di attrito (Scivolosità). Friction coefficient (slipperiness). Coefficient de friction (Glissement). Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit).	EN 16165					Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen	
	DIN 51097					Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen	
	B.C.R.A. D.M.236/ 89	Dove richiesto If needed. Si demande. Nach Anforderung.				Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar	
	ASTM C1028-2007					Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar	
	ANSI A 137.1-2012					Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen	
						Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar	


* SI RACCOMANDA DI CONSULTARE CONTRACT DIVISION PER LE INDICAZIONI NECESSARIE AL CORRETTO UTILIZZO.
 IT'S ADVISABLE TO REFER CONTRACT DIVISION FOR ALL NECESSARY GUIDELINES TO A CORRECT USE.
 MERCI DE CONSULTER NOTRE CONTRACT DIVISION POUR LES INDICATIONS A UN USAGE CORRECT
 ZUR KORREKTEN ANWENDUNG WIRD EMPFOHLEN UNSERE CONTRACT DIVISION ZU KONTAKTIEREN.

Schede tecniche consultabili sul sito: www.energieker.it
 Technical details available on: www.energieker.it
 Technisches Datenblatt auf der Website: www.energieker.it
 Fiches techniques à consulter sur le syte: www.energieker.it


Tabella pesi e misure


WEIGHTS AND MEASURES TABLE . TABLEAU POIDS ET MESURES . GEWICHT UND MASSTABELLE.

EKCOLLECTIONS

Formato Size Format Format		Pz/Scatola Pcs/Box Stk/Karton Pieces/Boîte	Mq/Scatola Sqm/Box Qm/Karton M²/Boîte	Kg/Scatola Kg/Box Kg/Karton Kg/Boîte	Scatola/Pallet Box/Pallet Karton/Palette Boîte/Palette	Mq/Pallet Sqm/Pallet Qm/Palette M²/Palette	Kg/Pallet Kg/Pallet Kg/Palette Kg/Palette
30X60 RETT. / LCP	9	7	1,26	24,38	40	50,40	957
60X60 RETT. / LCP	9	4	1,44	28,57	30	43,20	812
60X120 RETT. / LCP *	9	2	1,44	28,57	35	50,40	1.020

EKXTREME

Formato Size Format Format		Tipologia Imballaggio	Ingombro	Pz/Box	m²/Box	Kg/Box	Box/Pal	m²/Pal	Kg/Pal
120x120 RETT. / LCP **	9	Pallet con sponde	143,2x124x56,1	2	2,88	61,36	18	51,84	1.056

Formato Size Format Format		Tipologia Imballaggio	Ingombro	m²/Pz	Kg/Pz	Pz/Pal	m²/Cassa	Kg/Cassa
120x270 RETT. / LCP ***	6	Cassa	283x132x39	3,24	46,65	20	64,80	1.040
		Cavalletto	280x75x156	3,24	46,65	40	129,60	2.021

* **ATTENZIONE**, sovrapporre max 3 palette alla volta.
WARNING: Storage up to maximum 3 stacked pallets.
FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 3 palettes à la fois maximum.
ACHTUNG, max. 3 Paletten stapeln.

** **ATTENZIONE**, sovrapporre max 4 palette alla volta.
WARNING: Storage up to maximum 4 stacked pallets.
FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 4 palettes à la fois maximum.
ACHTUNG, max. 4 paletten stapeln.

*** **ATTENZIONE**, sovrapporre max 8 casse alla volta.
WARNING: Storage up to maximum 8 stacked crates.
FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 8 caisses à la fois maximum.
ACHTUNG, max. 8 Verpackungskisten stapeln.

Certificazioni

CERTIFICATION.
CERTIFIQUES
ZERTIFIZIERUNGEN.



放射性水平：A 类



Regardez sur le site internet
www.cstb.fr
 s'il vous plaît

<http://webapp.cstb.fr/upec-ceramique/index.php?view=TitulaireListeProduits&sid=69&tid=1>

Certificazione CCC
 CCC Certification
 Certification CCC
 CCC Zertifizierung

THE
MARBLE
STYLE

CALACATTA GOLD

EK

ENERGIEKER

NUOVI VOLUMI E CONCETTI D'ARREDO DELL'ERA "SMART"

RETHINKING FURNITURE
VOLUMES AND CONCEPTS
DURING THE SMART ERA

DE NOUVEAUX VOLUMES
ET CONCEPTS
D'AMEUBLEMENT POUR
L'ÈRE « INTELLIGENTE »

NEUE VOLUMEN UND
EINRICHTUNGSKONZEPTE
DER „SMARTEN“ ÄRA



RIVESTIMENTO . WALL:
Thunder, Clang 120x270 . 48"x106", 6 mm
Lappato campo pieno . High Gloss LCP

PAVIMENTO . FLOOR:
Calacatta Gold 120x270 . 48"x106", 6 mm
Lappato campo pieno . High Gloss LCP

Se ci pensiamo, vediamo di più di quanto sentiamo. Luogo e ruolo sono due componenti importanti da valutare in presenza di uno spazio ricco di personalità. Ogni elemento dovrà sempre essere pertinente per non risultare eccessivo.

We see more than we feel. Place and role are two essential aspects to take into consideration in a space full of personality. Every element has to be pertinent in order to avoid any sense of excess.

Si nous y réfléchissons, nous voyons plus que nous ressentons. Le lieu et le rôle sont deux éléments importants à évaluer en présence d'un espace riche en personnalité. Chaque élément doit toujours être pertinent afin de ne pas être excessif.

Wenn wir darüber nachdenken, sehen wir mehr als wir hören. Ort und Rolle sind zwei wichtige Komponenten, die in einem Raum voller Persönlichkeit bewertet werden müssen. Jedes Element muss immer relevant sein, damit es nicht übertrieben wird.

RIVESTIMENTO COLONNA . COLUMN COVERING: Amazonite 120x270 . 48"x106", 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP
RECEPTION: Sahara Noir, Black 160x320 . 63"x126", 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP
TAVOLINO SOGGIORNO . LIVING ROOM TABLE: Sahara Noir, Black 163x324 . 64"x127", 12 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP
PAVIMENTO . FLOOR: Calacatta Gold 80x160 . 32"x63", 9 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP



CALACATTA GOLD



CALACATTA GOLD

RIVESTIMENTO . WALL:
Calacatta Gold120x270 . 48"x106", 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP

CALACATTA GOLD



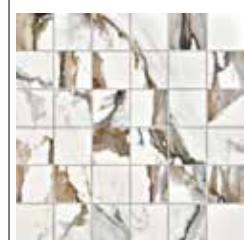
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA
PORCELAIN STONEWARE COLOURED IN BODY
GRÉS CÉRAMÉ COLORÉ DANS LA MASSE
DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG

EKXTREME - EKCOLLECTIONS

EKXTREME 160x320 63"x126"	EKXTREME 120x270 48"x106"	EKXTREME 80x160 32"x63"	EKXTREME 120x120 48"x48"	60x120 24"x48"	60x60 24"x24"	30x60 12"x24"
6 mm	6 mm	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm
		R9			R9	R9
LCP	LCP	RETT	LCP	LCP	LCP	RETT
173	166	159	162	160	153	146
CODICE PREZZO / M ²						

EKXTREME - BOOK-MATCH

A	B
EKXTREME BOOK-MATCH 120x270 48"x106"	
6 mm	
LCP	
170	
CODICE PREZZO / M ²	



MOSAICO 36 PZ. (5x5)
30x30 . 12"x12"
NATURALE
NATURAL
NATUREL
NATUR
9 mm
CODICE PREZZO: 110/PZ



MOSAICO ESAGONI
26x30 . 10"x12"
LAPPATO CAMPO PIENO
HIGH GLOSS LCP
SEMI-POLI BRILLANT
GELÄPPT
9 mm
CODICE PREZZO: 128/PZ
NATURALE
NATURAL
NATUREL
NATUR
9 mm
CODICE PREZZO: 122/PZ

BATTISCOPA



BATTISCOPA 6,5x120 2 5/8"x48"	BATTISCOPA 7,5x60 3"x24"
LCP	RETT
127	106
CODICE PREZZO / PEZZO	

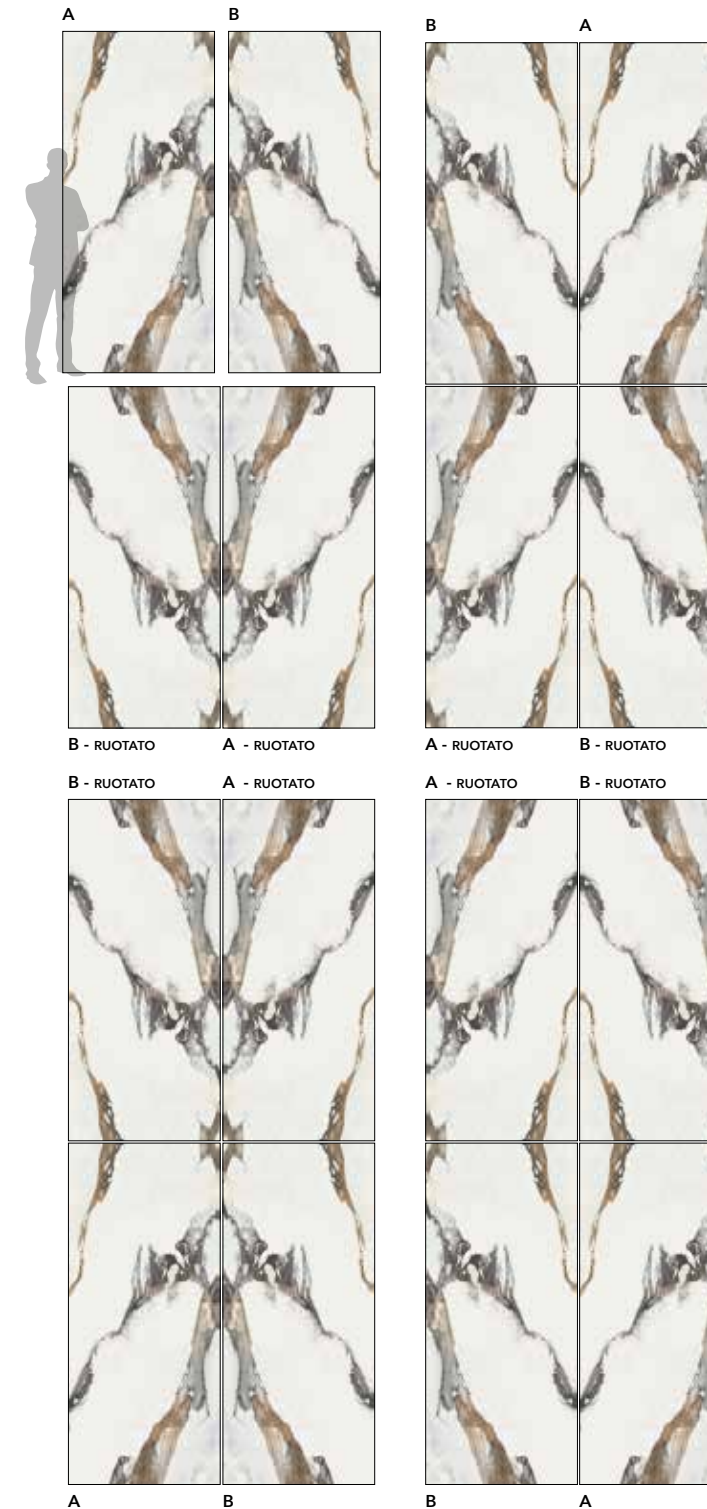
CALACATTA GOLD



GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA
PORCELAIN STONEWARE COLOURED IN BODY
GRÉS CÉRAMÉ COLORÉ DANS LA MASSE
DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG

L'EFFETTO BOOK-MATCH . The Bookmatch Effect . L'effet Book-Match . Der Book-Match-Effekt

COMBINAZIONI . Combinations Combinaisons . Kombinationen













EKXTREME
BOOK-MATCH
120x270 . 48"x106"
6 mm
LAPPATO CAMPO PIENO . HIGH GLOSS LCP
SEMI-POLI BRILLANT . GELÄPPT
CODICE PREZZO: 170/MQ

Tabelle tecniche

TECHNICAL TABLES.
FICHE TECHNIQUE.
TECHNISCHE ANGABEN.

CARATTERISTICHE TECNICHE GRÈS PORCELLANATO - CONFORMI A NORME EUROPEE EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
TECHNICAL SPECIFICATIONS OF PORCELAIN - CONFORMING TO EUROPEAN STANDARDS EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU GRÈS CÉRAMÉ - CONFORMES AUX NORMES EUROPÉENNES EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FÜR FEINSTEINZEUG - GEMÄSS DEN EUROPÄISCHEN NORMEN EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES. CARACTERISTIQUE TECHNIQUE. TECHNISCHE DATEN.	METODO DI PROVA TESTING METHOD. NORME D'ESSAIS. PRÜFVERFAHREN.	RIFERIMENTO NORMA. REFERENCE STANDARD. RÉFÉRENCE NORME. STANDARDWERT.			VALORE PRODOTTO. PRODUCT VALUES. VALEUR PRODUIT. PRODUKT WERTE.		
		7cm ≤ N < 15 cm (mm)	N ≥ 15 cm (%) (mm)		Naturale non rettificato	Rettificato e Levigato	
 Dimensioni. Sizes. Dimensions. Abmessungen.	EN ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza / Length and width Longueur et largeur / Länge und Breite	±0.9	±0.6	±2.0	Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.	Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.
		Spessore / Thickness / Epaisseur / Stärke	±0.5	±5.0	±0.5		
		Rettilineità spigoli / Linearity Rectitude des arêtes / Kantengeradheit	±0.75	±0.5	±1.5		
		Ortogonalità / Wedging / Orthogonalité / Rechtwinkligkeit	±0.75	±0.5	±2.0		
		Planarità / Warpage / Planéité / Ebenflächigkeit	±0.75	±0.5	±2.0		
		Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto. Appearance: percentage of acceptable tiles, per lot. Aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale. Oberflächenbeschaffenheit: Prozentsatz der Fliesen, die den geforderten Eigenschaften entsprechen.	95 % min.	95 % min.	-		
 Assorbimento d'acqua % Water absorption % Absorption d'eau % Wasseraufnahme %	EN ISO 10545-3	E ≤ 0,5% (valore singolo Max. 0,6%)			Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.		
 Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt. Sforzo di rottura. Breakage resistance. Resistance a la rupture. Bruchlast.	EN ISO 10545-4	valore medio ≥ 35 N/mm ² (valore singolo Min. 32 N/mm ²)			Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.		
 Resistenza all'abrasione profonda. Scratch resistance. Resistance à l'abrasion. Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleib.	EN ISO 10545-6	175 mm ³ max.			Medio / Average Moyenne / Mittelwert < 175 mm ³		
 Resistenza all'abrasione. Abrasion resistance. Resistance à l'abrasion. Widerstand gegen Verschleiss.	EN ISO 10545-7	Richiesta. Required. Requise. Gefordert.			III - V		
 Coefficiente di dilatazione termica lineare. Thermal expansion coefficient. Coefficient de dilatation thermique linéaire. Wärmeausdehnung.	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.			6,5x10 ⁻⁶ °C		
 Resistenza agli sbalzi termici. Thermal shock resistance. Résistance aux écarts de température. Temperaturwechselbeständigkeit.	EN ISO 10545-9	Test superato in accordo con iso 10545-1 Pass according to iso 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1			Resistente. Resistant. Résistants. Widerstandsfähig.		
 Resistenza al gelo. Frost resistance. Résistance au gel. Frostbeständigkeit.	EN ISO 10545-12	Test superato in accordo con iso 10545-1 Pass according to iso 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1			Resistente. Resistant. Résistants. Widerstandsfähig.		
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to low concentrations of acids and alkali. Résistance à des basses concentrations d'acides et bases. Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen.	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.			Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.		
Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to high concentrations of acids and alkali. Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases. Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen.		Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.			Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.		
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina. Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools. Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines. Beständigkeit gegen chemische haushaltsreinerer und zusatzstoffe für schwimmbäder.		B min.			Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.		
 Resistenza dei colori alla luce. Color resistance to light. Résistance des couleurs a la lumière. Lichtbeständigkeit.	DIN 51094	Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore. No noticeable color change. Ne doivent pas présenter de variations importantes des couleurs. Die Muster dürfen keine sichtbaren Farbveränderungen aufweisen.			Materiale inalterato dopo il test. No alteration after testing. Aucune altération relevee. Keine Veränderung nach dem Test.		
 Coefficiente di attrito (Scivolosità). Friction coefficient (slipperiness). Coefficient de friction (Glissement). Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit).	EN 16165				Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen		
	DIN 51097				Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen		
	B.C.R.A. D.M.236/ 89	Dove richiesto If needed. Si demande. Nach Anforderung.			Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar		
	ASTM C1028-2007				Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar		
	ANSI A 137.1-2012				Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen		
					Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar		


* SI RACCOMANDA DI CONSULTARE CONTRACT DIVISION PER LE INDICAZIONI NECESSARIE AL CORRETTO UTILIZZO.
IT'S ADVISABLE TO REFER CONTRACT DIVISION FOR ALL NECESSARY GUIDELINES TO A CORRECT USE.
MÉRCI DE CONSULTER NOTRE CONTRACT DIVISION POUR LES INDICATIONS A UN USAGE CORRECT
ZUR KORREKTEN ANWENDUNG WIRD EMPFOHLEN UNSERE CONTRACT DIVISION ZU KONTAKTIEREN.

Schede tecniche consultabili sul sito: www.energieker.it
 Technical details available on: www.energieker.it
 Technisches Datenblatt auf der Website: www.energieker.it
 Fiches techniques à consulter sur le syte: www.energieker.it


Tabella pesi e misure


WEIGHTS AND MEASURES TABLE . TABLEAU POIDS ET MESURES . GEWICHT UND MASSTABELLE.

EKCOLLECTIONS

Formato Size Format Format		Pz/Scatola Pcs/Box Stk/Karton Pieces/Boîte	Mq/Scatola Sqm/Box Qm/Karton M²/Boîte	Kg/Scatola Kg/Box Kg/Karton Kg/Boîte	Scatola/Pallet Box/Pallet Karton/Palette Boîte/Palette	Mq/Pallet Sqm/Pallet Qm/Palette M²/Palette	Kg/Pallet Kg/Pallet Kg/Palette Kg/Palette
30X60 RETT. / LCP	9	7	1,26	24,38	40	50,40	957
60X60 RETT. / LCP	9	4	1,44	28,57	30	43,20	812
60X120 RETT. / LCP *	9	2	1,44	28,57	35	50,40	1.020

EKXTREME

Formato Size Format Format		Tipologia Imballaggio	Ingombro	Pz/Box	m²/Box	Kg/Box	Box/Pal	m²/Pal	Kg/Pal
120x120 RETT. / LCP **	9	Pallet con sponde	143,2x124x56,1	2	2,88	61,36	18	51,84	1.056
80x160 RETT. / LCP **	9	Pallet con sponde	168x97x42	2	2,56	51,15	18	46,08	970

Formato Size Format Format		Tipologia Imballaggio	Ingombro	m²/Pz	Kg/Pz	Pz/Pal	m²/Cassa	Kg/Cassa
120x270 RETT. / LCP ***	6	Cassa	283x132x39	3,24	46,65	20	64,80	1.040
		Cavalletto	280x75x156	3,24	46,65	40	129,60	2.021
160x320 RETT. / LCP ***	6	Cassa	172,6x343,2x36	5,12	72,50	16	81,92	1.292
		Cavalletto	330x75x200	5,12	72,50	40	204,80	3.086

* **ATTENZIONE**, sovrapporre max 3 palette alla volta.
WARNING: Storage up to maximum 3 stacked pallets.
FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 3 palettes à la fois maximum.
ACHTUNG, max. 3 Paletten stapeln.

** **ATTENZIONE**, sovrapporre max 4 palette alla volta.
WARNING: Storage up to maximum 4 stacked pallets.
FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 4 palettes à la fois maximum.
ACHTUNG, max. 4 paletten stapeln.

*** **ATTENZIONE**, sovrapporre max 8 casse alla volta.
WARNING: Storage up to maximum 8 stacked crates.
FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 8 caisses à la fois maximum.
ACHTUNG, max. 8 Verpackungskisten stapeln.

Certificazioni

CERTIFICATION.
CERTIFIQUES
ZERTIFIZIERUNGEN.



放射性水平：A 类



Regardez sur le site internet
www.cstb.fr
 s'il vous plaît

<http://webapp.cstb.fr/upec-ceramique/index.php?view=TitulaireListeProduits&sid=69&tid=1>

Certificazione CCC
 CCC Certification
 Certification CCC
 CCC Zertifizierung

THE
MARBLE
STYLE

CALATTA MINT



ENERGIE KER

NULLA DA DIRE, SOLO BELLEZZA DA AMMIRARE

BEAUTY NOT TO SPEAK
OF, ONLY TO ADMIRE

RIEN À DIRE, QUE DE LA
BEAUTÉ À ADMIRER

NICHTS ZU SAGEN,
NUR SCHÖNHEIT ZU
BEWUNDERN

CALACATTA MINT

PAVIMENTO . FLOOR: Calacatta Mint, Book-Match 120x270 . 48"x106", 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP
TAVOLO . TABLE: Calacatta Oceanic 120x270 . 48"x106", 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP



In un ambiente, capire fino in fondo di cosa è fatta la bellezza, non è cosa facile. Per proporla è necessario prevedere ogni dettaglio altrimenti quella suggestione non sarà esattamente ripetibile. Scoprirsi ammirati senza aggiungere altro è davvero il massimo nel nostro lavoro.

To grasp the details which make a space beautiful is not an easy task. The only solution is a meticulous attention to every detail, which makes it possible to repeat the same sensory experience. Astonishment is the true goal of our work.

Dans un espace, il n'est pas facile de comprendre pleinement de quoi est faite la beauté. Pour la proposer, il est nécessaire de prévoir tous les détails pour que cette suggestion soit exactement reproductible. Se découvrir admirés sans rien ajouter d'autre c'est vraiment le summum de notre travail.

In einer Umgebung ist es nicht einfach zu verstehen, woraus Schönheit besteht. Um Schönheit zu erreichen, muss jedes Detail vorhergesehen werden, sonst ist Schönheit nicht genau wiederholbar. Sich bewundert zu fühlen, ohne noch etwas hinzuzufügen, ist wirklich das Beste in unserer Arbeit.



PAVIMENTO . FLOOR:
Calacatta Mint 60x120 . 24"x48", 9 mm
Lappato campo pieno . High Gloss LCP

Funzione e intimità trovano entrambe le loro dimensioni ideali. Comodità, eleganza, personalità arredano i tuoi spazi familiari definiti dalla presenza appagante di superfici dello stile unico e armonioso che cercavi.

Functionality and intimacy both find their ideal dimension. Comfort, elegance, personality are the furnishing elements of your family spaces, defined by the pleasant presence of surfaces with the exact unique and harmonious style you were looking for.

Fonction et intimité trouvent toutes deux leurs dimensions idéales. Confort, élégance, personnalité décorent vos espaces familiaux définis par la présence satisfaisante de surfaces au style unique et harmonieux que vous recherchez.

Funktion und Intimität finden beide ihre idealen Dimensionen. Komfort, Eleganz, Persönlichkeit statten Sie Ihre Familienräume mit dem einzigartigen und harmonischen Stil aus, der von überzeugender Präsenz der Oberflächen geprägt ist.

RIVESTIMENTO . WALL:
Calacatta Mint 120x270 . 48"x106", 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP



CALACATTA MINT

CALACATTA MINT

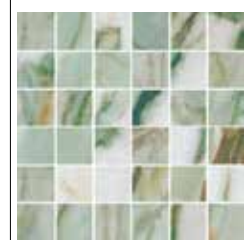


EKXTREME - EKCOLLECTIONS

EKXTREME 120x270 48"x106"	60x120 24"x48"
6 mm	9 mm
LCP	LCP
166	153
CODICE PREZZO / M²	

EKXTREME - BOOK-MATCH

A	B
EKXTREME BOOK-MATCH 120x270 48"x106"	
6 mm	
LCP	
170	
CODICE PREZZO / M²	



MOSAICO 36 PZ. (5x5)
30x30 . 12"x12"
LAPPATO CAMPO PIENO
HIGH GLOSS LCP
SEMI-POLI BRILLANT
GELÄPPT
9 mm
CODICE PREZZO: 117/PZ



GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA
PORCELAIN STONEWARE COLOURED IN BODY
GRÉS CÉRAME COLORÉ DANS LA MASSE
DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG

BATTISCOPA



BATTISCOPA 6,5x120 2 ⁵ / ₈ "x48"
LCP
127
CODICE PREZZO / PEZZO

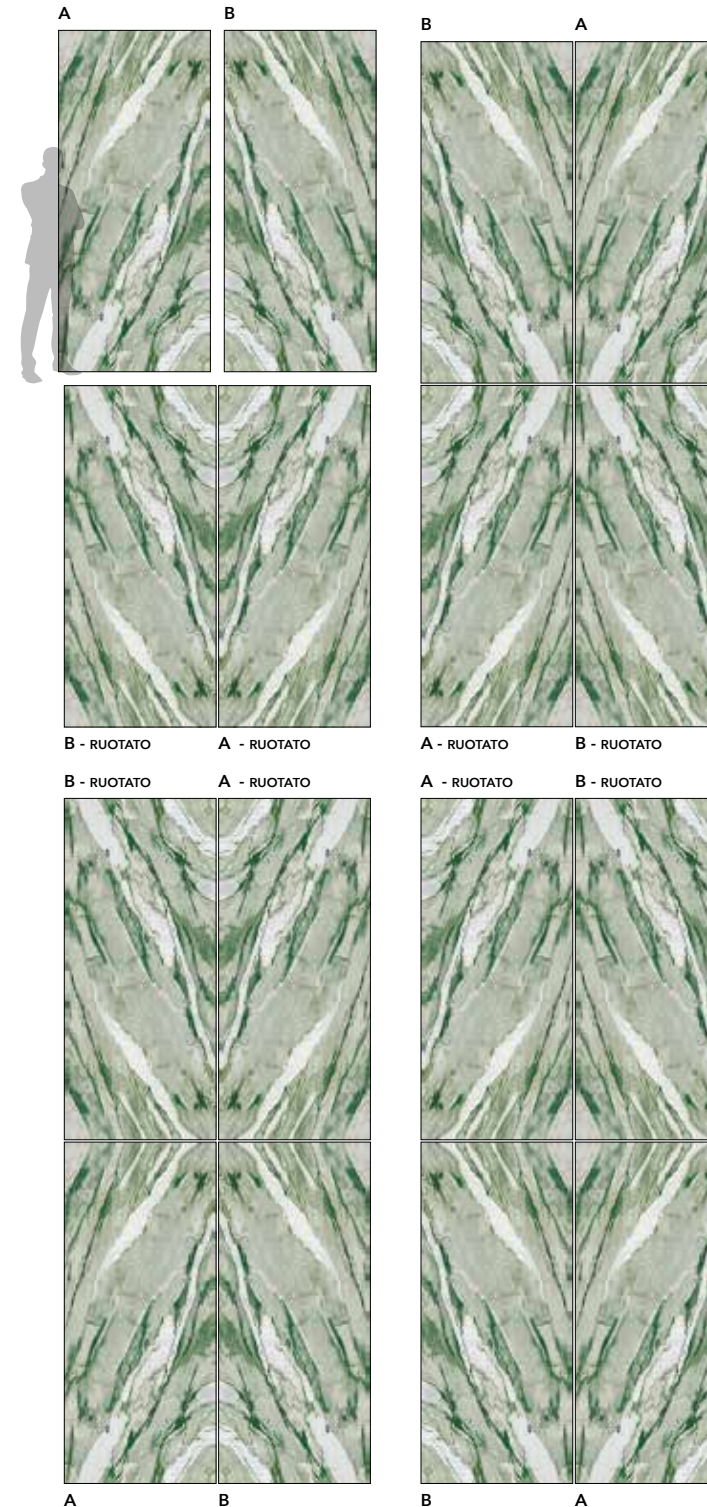
L'EFFETTO BOOK-MATCH . The Bookmatch Effect . L'effet Book-Match . Der Book-Match-Effekt

EKXTREME

BOOK-MATCH
120x270 . 48"x106"
6 mm

LAPPATO CAMPO PIENO . HIGH GLOSS LCP
SEMI-POLI BRILLANT . GELÄPPT
CODICE PREZZO: 170/MQ

COMBINAZIONI . Combinations
Combinaisons . Kombinationen













PAVIMENTO . FLOOR: Calacatta Mint, Book-Match 120x270 . 48"x106", 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP
TAVOLO . TABLE: Calacatta Oceanic 120x270 . 48"x106", 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP

Tabelle tecniche

TECHNICAL TABLES.
FICHE TECHNIQUE.
TECHNISCHE ANGABEN.

CARATTERISTICHE TECNICHE GRÈS PORCELLANATO - CONFORMI A NORME EUROPEE EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
TECHNICAL SPECIFICATIONS OF PORCELAIN - CONFORMING TO EUROPEAN STANDARDS EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU GRÈS CÉRAMÉ - CONFORMES AUX NORMES EUROPÉENNES EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FÜR FEINSTEINZEUG - GEMÄSS DEN EUROPÄISCHEN NORMEN EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES. CARACTERISTIQUE TECHNIQUE. TECHNISCHE DATEN.	METODO DI PROVA TESTING METHOD. NORME D'ESSAIS. PRÜFVERFAHREN.	RIFERIMENTO NORMA. REFERENCE STANDARD. RÉFÉRENCE NORME. STANDARDWERT.			VALORE PRODOTTO. PRODUCT VALUES. VALEUR PRODUIT. PRODUKT WERTE.		
		7cm ≤ N < 15 cm (mm)	N ≥ 15 cm (%) (mm)		Naturale non rettificato	Rettificato e Levigato	
 Dimensioni. Sizes. Dimensions. Abmessungen.	EN ISO 10545-2				Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.	Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.	
		Lunghezza e larghezza / Length and width Longueur et largeur / Länge und Breite	±0.9	±0.6			±2.0
		Spessore / Thickness / Epaisseur / Stärke	±0.5	±5.0			±0.5
		Rettilineità spigoli / Linearity Rectitude des arêtes / Kantengeradheit	±0.75	±0.5			±1.5
		Ortogonalità / Wedging / Orthogonalité / Rechtwinkligkeit	±0.75	±0.5			±2.0
Planarità / Warpage / Planéité / Ebenflächigkeit	±0.75	±0.5	±2.0				
Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto. Appearance: percentage of acceptable tiles, per lot. Aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale. Oberflächenbeschaffenheit: Prozentsatz der Fliesen, die den geforderten Eigenschaften entsprechen.		95 % min.	95 % min.	-			
 Assorbimento d'acqua % Water absorption % Absorption d'eau % Wasseraufnahme %	EN ISO 10545-3	E ≤ 0,5% (valore singolo Max. 0,6%)			Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.		
 Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt. Sforzo di rottura. Breakage resistance. Resistance a la rupture. Bruchlast.	EN ISO 10545-4	valore medio ≥ 35 N/mm ² (valore singolo Min. 32 N/mm ²)			Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.		
		sp. ≤ 7,5 mm: min 700 N sp. ≥ 7,5 mm: min 1300 N	Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.				
 Resistenza all'abrasione profonda. Scratch resistance. Résistance à l'abrasion. Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleiß.	EN ISO 10545-6	175 mm ³ max.			Medio / Average Moyenne / Mittelwert < 175 mm ³		
 Resistenza all'abrasione. Abrasion resistance. Résistance à l'abrasion. Widerstand gegen Verschleiss.	EN ISO 10545-7	Richiesta. Required. Requise. Gefordert.			III - V		
 Coefficiente di dilatazione termica lineare. Thermal expansion coefficient. Coefficient de dilatation thermique linéaire. Wärmeausdehnung.	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.			6,5x10 ⁻⁶ °C		
 Resistenza agli sbalzi termici. Thermal shock resistance. Résistance aux écarts de température. Temperaturwechselbeständigkeit.	EN ISO 10545-9	Test superato in accordo con iso 10545-1 Pass according to iso 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1			Resistente. Resistant. Résistants. Widerstandsfähig.		
 Resistenza al gelo. Frost resistance. Résistance au gel. Frostbeständigkeit.	EN ISO 10545-12	Test superato in accordo con iso 10545-1 Pass according to iso 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1			Resistente. Resistant. Résistants. Widerstandsfähig.		
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to low concentrations of acids and alkali. Résistance à des basses concentrations d'acides et bases. Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen.	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.			Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.		
Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to high concentrations of acids and alkali. Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases. Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen.		Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.			Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.		
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina. Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools. Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines. Beständigkeit gegen chemische Haushaltsreineriger und Zusatzstoffe für schwimmbäder.		B min.			Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.		
 Resistenza dei colori alla luce. Color resistance to light. Résistance des couleurs a la lumière. Lichtbeständigkeit.	DIN 51094	Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore. No noticeable color change. Ne doivent pas présenter de variations importantes des couleurs. Die Muster dürfen keine sichtbaren Farbveränderungen aufweisen.			Materiale inalterato dopo il test. No alteration after testing. Aucune altération releevée. Keine Veränderung nach dem Test.		
 Coefficiente di attrito (Scivolosità). Friction coefficient (slipperiness). Coefficient de friction (Glissement). Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit).	EN 16165	Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen			Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen		
	DIN 51097	Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen			Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar		
	B.C.R.A. D.M.236/ 89	Dove richiesto If needed. Si demande. Nach Anforderung.			Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar		
	ASTM C1028-2007	Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen			Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar		
	ANSI A 137.1-2012	Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar			Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar		


* SI RACCOMANDA DI CONSULTARE CONTRACT DIVISION PER LE INDICAZIONI NECESSARIE AL CORRETTO UTILIZZO.
 IT'S ADVISABLE TO REFER CONTRACT DIVISION FOR ALL NECESSARY GUIDELINES TO A CORRECT USE.
 MERCI DE CONSULTER NOTRE CONTRACT DIVISION POUR LES INDICATIONS A UN USAGE CORRECT
 ZUR KORREKTEN ANWENDUNG WIRD EMPFOHLEN UNSERE CONTRACT DIVISION ZU KONTAKTIEREN.

Schede tecniche consultabili sul sito: www.energieker.it
 Technical details available on: www.energieker.it
 Technisches Datenblatt auf der Website: www.energieker.it
 Fiches techniques à consulter sur le syte: www.energieker.it


Tabella pesi e misure

WEIGHTS AND MEASURES TABLE . TABLEAU POIDS ET MESURES . GEWICHT UND MASSTABELLE.

EKCOLLECTIONS

Formato Size Format Format		Pz/Scatola Pcs/Box Stk/Karton Pieces/Boîte	Mq/Scatola Sqm/Box Qm/Karton M²/Boîte	Kg/Scatola Kg/Box Kg/Karton Kg/Boîte	Scatola/Pallet Box/Pallet Karton/Palette Boîte/Palette	Mq/Pallet Sqm/Pallet Qm/Palette M²/Palette	Kg/Pallet Kg/Pallet Kg/Palette Kg/Palette
60X120 RETT. / LCP *	9	2	1,44	28,57	35	50,40	1.020

EKXTREME

Formato Size Format Format		Tipologia Imballaggio	Ingombro	m²/Pz	Kg/Pz	Pz/Pal	m²/Cassa	Kg/Cassa
120x270 RETT. / LCP ***	6	Cassa	283x132x39	3,24	46,65	20	64,80	1.040
		Cavalletto	280x75x156	3,24	46,65	40	129,60	2.021

* **ATTENZIONE**, sovrapporre max 3 palette alla volta.

WARNING: Storage up to maximum 3 stacked pallets.

FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 3 palettes à la fois maximum.

ACHTUNG, max. 3 Paletten stapeln.

** **ATTENZIONE**, sovrapporre max 4 palette alla volta.

WARNING: Storage up to maximum 4 stacked pallets.

FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 4 palettes à la fois maximum.

ACHTUNG, max. 4 paletten stapeln.

*** **ATTENZIONE**, sovrapporre max 8 casse alla volta.

WARNING: Storage up to maximum 8 stacked crates.

FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 8 caisses à la fois maximum.

ACHTUNG, max. 8 Verpackungskisten stapeln.

Certificazioni

CERTIFICATION.
CERTIFIQUES
ZERTIFIZIERUNGEN.



Regardez sur le site internet
www.cstb.fr
s'il vous plaît

<http://webapp.cstb.fr/upec-ceramique/index.php?view=TitulaireListeProduits&sid=69&tid=1>



放射性水平：A 类

Certificazione CCC
CCC Certification
Certification CCC
CCC Zertifizierung



THE
MARBLE
STYLE

CALACATTA OCEANIC

EK

ENERGIE KER



UN POSTO SPECIALE FATTO APPOSTA PER I MIEI MOMENTI

A SPECIAL PLACE MADE JUST FOR MY DREAMS

UN ENDROIT SPÉCIAL, SPÉCIALEMENT RÉALISÉ POUR MES MOMENTS

EIN BESONDERER ORT, DER SPEZIELL FÜR MEINE MOMENTE GEMACHT WURDE



Una colazione, uno stuzzichino, un aperitivo. Quando stacco è sempre lì che vado. Al centro, l'esclusivo bancone è di riferimento in ogni momento della giornata. Poco a poco arrivano tutti. Alla mattina con i profumi delle paste e il caffè o alla sera con le luci soffuse, l'effetto è sempre speciale.

It is my place to unplug. At the very centre, the luxurious balcony is the reference point at any time of day. One by one everyone comes along. Either in the morning with the delicious scent of pastry mixed with coffee, or in the afternoon with a soothing lighting - the result is always special.

Un petit-déjeuner, une collation, un apéritif. Quand je descends, c'est toujours là-bas que je vais. Au centre, le comptoir exclusif est un point de référence à tout moment de la journée. Petit à petit, ils arrivent tous. Le matin avec les parfums des gâteaux et le café ou le soir avec la lumière tamisée, l'effet est toujours spécial.

Ein Frühstück, eine Vorspeise, ein Aperitif. Wenn ich alle Verbindungen trenne, gehe ich immer dorthin. In der Mitte ist die exklusive Theke zu jeder Tageszeit eine Referenz. Nach und nach kommen sie alle an. Morgens mit den Düften von Gebäck und Kaffee oder abends mit sanftem Licht ist der Effekt immer besonders.

RIVESTIMENTO . WALL:
Calacatta Oceanic 160x320 . 63"x126" . 6 mm
Lappato campo pieno . High Gloss LCP
Calacatta Oceanic, Mosaico Esagoni 26x30 . 10"x12"
Naturale . Natural

ANTE MOBILE BAR . BAR COUNTER DOORS:
CONTEMPORARY STYLE - Magnetic, Bronze 120x270 . 48"x106" . 9 mm
Rettificato . Rectified

PAVIMENTO . FLOOR:
CONTEMPORARY STYLE - Magnetic, Bronze 80x80 . 32"x32" . 9 mm
Rettificato . Rectified



RIVESTIMENTO . WALL:
Calacatta Oceanic 120x270 . 48"x106", 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP
Calacatta Oceanic, Mosaico 36 pz 30x30 . 12"x12" - Lappato campo pieno . High Gloss LCP

PAVIMENTO . FLOOR:
Calacatta Oceanic 60x60 . 24"x24", 9 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP



CALACATTA OCEANIC

RIVESTIMENTO . WALL:
CONTEMPORARY STYLE - Magnetic, Blue 120x270 . 48"x106 " , 6 mm - Rettificato . Rectified
Calacatta Oceanic 120x270 . 48"x106 " , 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP
PAVIMENTO . FLOOR:
Calacatta Oceanic 60x120 . 24"x48 " , 9 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP

CALACATTA OCEANIC



GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA
PORCELAIN STONEWARE COLOURED IN BODY
GRES CERAME COLORE DANS LA MASSE
DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG



EKXTREME - EKCOLLECTIONS

EKXTREME 160x320 63"x126"	EKXTREME 120x270 48"x106"	EKXTREME 120x120 48"x48"	60x120 24"x48"	60x60 24"x24"	30x60 12"x24"					
6 mm	6 mm	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm					
	R9	R9	R9	R9	R9					
LCP	LCP	RETT	LCP	RETT	LCP	RETT	LCP	RETT	LCP	RETT
173	166	159	160	153	153	146	149	140	149	137
CODICE PREZZO / M ²										

EKXTREME - BOOK-MATCH

EKXTREME BOOK-MATCH 120x270 48"x106"
6 mm
LCP
170
CODICE PREZZO / M ²

BATTISCOPIA



BATTISCOPIA 6,5x120 2"9"/16x48"	BATTISCOPIA 7,5x60 3"x24"	
LCP	LCP	RETT
127	107	106
CODICE PREZZO / PEZZO		

CALACATTA OCEANIC



GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA
PORCELAIN STONEWARE COLOURED IN BODY
GRES CERAME COLORE DANS LA MASSE
DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG



MOSAICO 36 PZ. (5x5)

30x30 . 12"x12"

LAPPATO CAMPO PIENO
HIGH GLOSS LCP
SEMI-POLI BRILLANT
GELÄPPT

9 mm

CODICE PREZZO: 117/PZ



NATURALE
NATURAL
NATUREL
NATUR

9 mm

CODICE PREZZO: 110/PZ



MOSAICO ESAGONI

26x30 . 10"x12"

LAPPATO CAMPO PIENO
HIGH GLOSS LCP
SEMI-POLI BRILLANT
GELÄPPT

9 mm

CODICE PREZZO: 128/PZ



NATURALE
NATURAL
NATUREL
NATUR

9 mm

CODICE PREZZO: 122/PZ



MOSAICO HERRINGBONE

33,5x33,5 . 13"x13"

NATURALE
NATURAL
NATUREL
NATUR

9 mm

CODICE PREZZO: 121/PZ



L'EFFETTO BOOK-MATCH . The Bookmatch Effect . L'effet Book-Match . Der Book-Match-Effekt

EKXTREME

BOOK-MATCH

120x270 . 48"x106"

6 mm

LAPPATO CAMPO PIENO . HIGH GLOSS LCP
SEMI-POLI BRILLANT . GELÄPPT

CODICE PREZZO: 170/MQ

COMBINAZIONI . Combinations
Combinaisons . Kombinationen

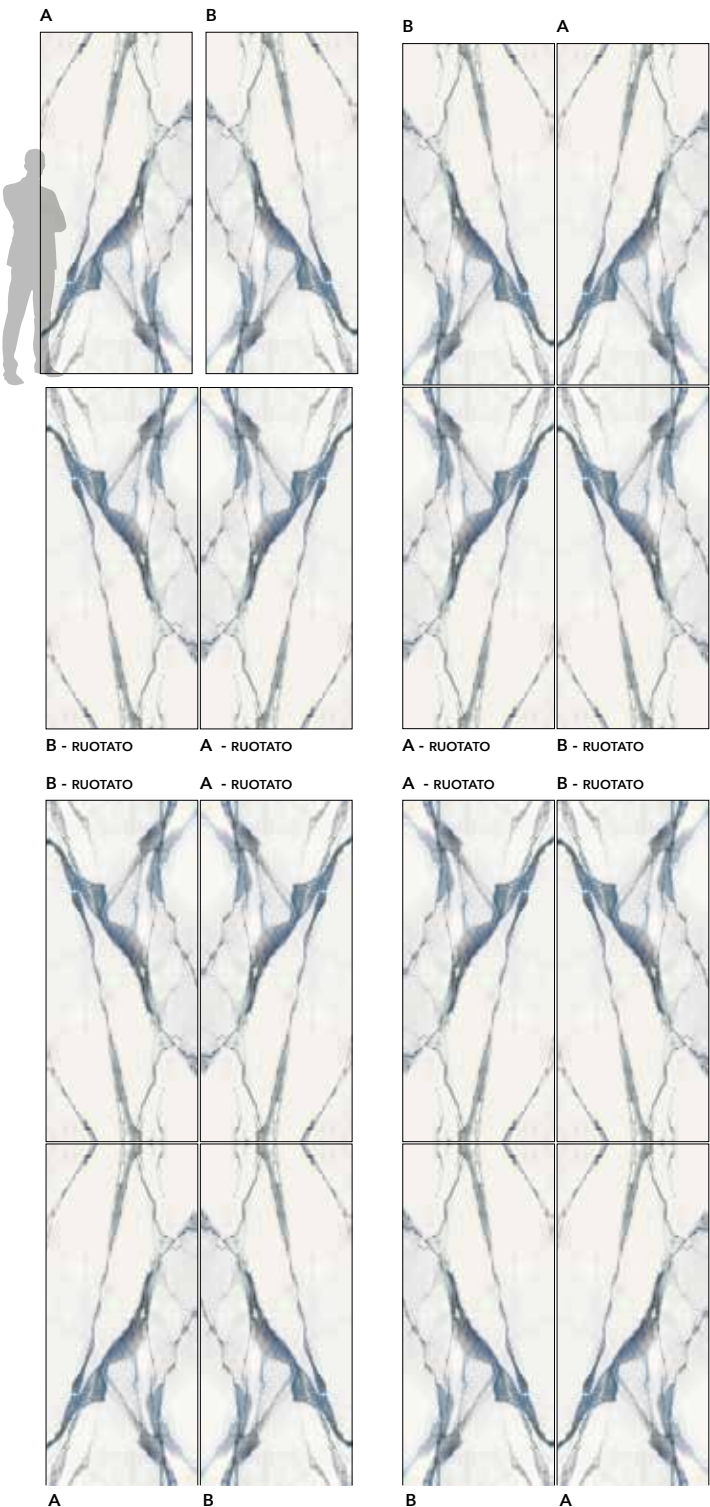













Tabelle tecniche

TECHNICAL TABLES.
FICHE TECHNIQUE.
TECHNISCHE ANGABEN.

CARATTERISTICHE TECNICHE GRÈS PORCELLANATO - CONFORMI A NORME EUROPEE EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
TECHNICAL SPECIFICATIONS OF PORCELAIN - CONFORMING TO EUROPEAN STANDARDS EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU GRÈS CÉRAMÉ - CONFORMES AUX NORMES EUROPÉENNES EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FÜR FEINSTEINZEUG - GEMÄSS DEN EUROPÄISCHEN NORMEN EN 14411 APPENDICE G GRUPPO BIa CON E ≤ 0,5 %

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES. CARACTERISTIQUE TECHNIQUE. TECHNISCHE DATEN.	METODO DI PROVA TESTING METHOD. NORME D'ESSAIS. PRÜFVERFAHREN.	RIFERIMENTO NORMA. REFERENCE STANDARD. RÉFÉRENCE NORME. STANDARDWERT.			VALORE PRODOTTO. PRODUCT VALUES. VALEUR PRODUIT. PRODUKT WERTE.		
		7cm ≤ N < 15 cm (mm)	N ≥ 15 cm (%) (mm)	Naturale non rettificato	Rettificato e Levigato		
 Dimensioni. Sizes. Dimensions. Abmessungen.	EN ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza / Lenght and width Longuer et largeur / Länge und Breite	±0.9	±0.6	±2.0	Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.	Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.
		Spessore / Tickness / Epaisseur / Stärke	±0.5	±5.0	±0.5		
		Rettilinearità spigoli / Linearity Rectitude des arêtes / Kantengeradheit	±0.75	±0.5	±1.5		
		Ortogonalità / Wedging / Orthogonalité / Rechtwinkligkeit	±0.75	±0.5	±2.0		
		Planarità / Warpage / Planéité / Ebenflächigkeit	±0.75	±0.5	±2.0		
		Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto. Appearance: percentage of acceptable tiles, per lot. Aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale. Oberflächenbeschaffenheit: Prozentsatz der Fliesen, die den geforderten Eigenschaften entsprechen.	95 % min.	95 % min.	-		
 Assorbimento d'acqua % Water absorption % Absorption d'eau % Wasseraufnahme %	EN ISO 10545-3	E ≤ 0,5% (valore singolo Max. 0,6%)			Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.		
 Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt. Sforzo di rottura. Breakage resistance. Resistance a la rupture. Bruchlast.	EN ISO 10545-4	valore medio ≥ 35 N/mm ² (valore singolo Min. 32 N/mm ²)			Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.		
 Resistenza all'abrasione profonda. Scratch resistance. Résistance à l'abrasion. Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleib.	EN ISO 10545-6	175 mm ³ max.			Medio / Average Moyenne / Mittelwert < 175 mm ³		
 Resistenza all'abrasione. Abrasion resistance. Résistance à l'abrasion. Widerstand gegen Verschleiss.	EN ISO 10545-7	Richiesta. Required. Requise. Gefordert.			III - V		
 Coefficiente di dilatazione termica lineare. Thermal expansion coefficient. Coefficient de dilatation thermique linéaire. Wärmeausdehnung.	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.			6,5x10 ⁻⁶ °C		
 Resistenza agli sbalzi termici. Thermal shock resistance. Résistance aux écarts de température. Temperaturwechselbeständigkeit.	EN ISO 10545-9	Test superato in accordo con iso 10545-1 Pass according to iso 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1			Resistente. Resistant. Résistants. Widerstandsfähig.		
 Resistenza al gelo. Frost resistance. Résistance au gel. Frostbeständigkeit.	EN ISO 10545-12	Test superato in accordo con iso 10545-1 Pass according to iso 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1			Resistente. Resistant. Résistants. Widerstandsfähig.		
 Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to low concentrations of acids and alkali. Résistance à des basses concentrations d'acides et bases. Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen.	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.			Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.		
Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to high concentrations of acids and alkali. Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases. Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen.		Valore dichiarato. Declared value. Valeur déclaré. Angegebener Wert.			Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.		
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina. Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools. Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines. Beständigkeit gegen chemische haushaltsreinerger und zusatzstoffe für schwimmbäder.		B min.			Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbildungen.		
 Resistenza dei colori alla luce. Color resistance to light. Résistance des couleurs a la lumière. Lichtbeständigkeit.	DIN 51094	Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore. No noticeable color change. Ne doivent pas présenter de variations importantes des couleurs. Die Muster dürfen keine sichtbaren Farbveränderungen aufweisen.			Materiale inalterato dopo il test. No alteration after testing. Aucune altération relevee. Keine Veränderung nach dem Test.		
 Coefficiente di attrito (Scivolosità). Friction coefficient (slipperiness). Coefficient de friction (Glissement). Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit).	EN 16165	Dove richiesto If needed. Si demande. Nach Anforderung.			Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen		
	DIN 51097				Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen		
	B.C.R.A. D.M.236/ 89				Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar		
	ASTM C1028-2007				Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar		
	ANSI A 137.1-2012				Vedi il minimale / See single tile picture Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen		
					Test disponibile / Available test Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar		


* SI RACCOMANDA DI CONSULTARE CONTRACT DIVISION PER LE INDICAZIONI NECESSARIE AL CORRETTO UTILIZZO.
IT'S ADVISABLE TO REFER CONTRACT DIVISION FOR ALL NECESSARY GUIDELINES TO A CORRECT USE.
MÉRCI DE CONSULTER NOTRE CONTRACT DIVISION POUR LES INDICATIONS A UN USAGE CORRECT
ZUR KORREKTEN ANWENDUNG WIRD EMPFOHLEN UNSERE CONTRACT DIVISION ZU KONTAKTIEREN.

Schede tecniche consultabili sul sito: www.energieker.it
 Technical details available on: www.energieker.it
 Technisches Datenblatt auf der Website: www.energieker.it
 Fiches techniques à consulter sur le syte: www.energieker.it


Tabella pesi e misure


WEIGHTS AND MEASURES TABLE . TABLEAU POIDS ET MESURES . GEWICHT UND MASSTABELLE.

EKCOLLECTIONS

Formato Size Format Format		Pz/Scatola Pcs/Box Stk/Karton Pieces/Boîte	Mq/Scatola Sqm/Box Qm/Karton M²/Boîte	Kg/Scatola Kg/Box Kg/Karton Kg/Boîte	Scatola/Pallet Box/Pallet Karton/Palette Boîte/Palette	Mq/Pallet Sqm/Pallet Qm/Palette M²/Palette	Kg/Pallet Kg/Pallet Kg/Palette Kg/Palette
30X60 RETT. / LCP	9	7	1,26	24,38	40	50,40	957
60X60 RETT. / LCP	9	4	1,44	28,57	30	43,20	812
60X120 RETT. / LCP *	9	2	1,44	28,57	35	50,40	1.020

EKXTREME

Formato Size Format Format		Tipologia Imballaggio	Ingombro	Pz/Box	m²/Box	Kg/Box	Box/Pal	m²/Pal	Kg/Pal
120x120 RETT. / LCP **	9	Pallet con sponde	143,2x124x56,1	2	2,88	61,36	18	51,84	1.056

Formato Size Format Format		Tipologia Imballaggio	Ingombro	m²/Pz	Kg/Pz	Pz/Pal	m²/Cassa	Kg/Cassa
120x270 RETT. / LCP ***	6	Cassa	283x132x39	3,24	46,65	20	64,80	1.040
		Cavalletto	280x75x156	3,24	46,65	40	129,60	2.021
160x320 RETT. / LCP ***	6	Cassa	172,6x343,2x36	5,12	72,50	16	81,92	1.292
		Cavalletto	330x75x200	5,12	72,50	40	204,80	3.086

* **ATTENZIONE**, sovrapporre max 3 palette alla volta.
WARNING: Storage up to maximum 3 stacked pallets.
FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 3 palettes à la fois maximum.
ACHTUNG, max. 3 Paletten stapeln.

** **ATTENZIONE**, sovrapporre max 4 palette alla volta.
WARNING: Storage up to maximum 4 stacked pallets.
FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 4 palettes à la fois maximum.
ACHTUNG, max. 4 paletten stapeln.

*** **ATTENZIONE**, sovrapporre max 8 casse alla volta.
WARNING: Storage up to maximum 8 stacked crates.
FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 8 caisses à la fois maximum.
ACHTUNG, max. 8 Verpackungskisten stapeln.

Certificazioni

CERTIFICATION.
CERTIFIQUES
ZERTIFIZIERUNGEN.



放射性水平：A 类



Regardez sur le site internet
www.cstb.fr
 s'il vous plaît

<http://webapp.cstb.fr/upec-ceramique/index.php?view=TitulaireListeProduits&sid=69&tid=1>

Certificazione CCC
 CCC Certification
 Certification CCC
 CCC Zertifizierung



I COLORI RAPPRESENTATI SU QUESTO CATALOGO SONO PURAMENTE INDICATIVI E POSSONO SUBIRE VARIAZIONI.

Colours depicted in this catalogue shall be purely indicative and could vary.

Les couleurs reproduites sur ce catalogue sont à considerer purement indicatives et ils peuvent subir de variations, car ils ne peuvent pas être représentées fidèlement sur papier imprimé.

Die Farben in diesem Katalog sind rein indikativ und koennen Aenderungen untergehen.

È VIETATA LA RIPRODUZIONE, TOTALE E PARZIALE DEL CATALOGO IN TUTTE LE SUE FORME.

Reproduction of this printed catalogue totally or partially, is forbidden.



Gold Art Ceramica S.p.A.

Via Giardini Nord, 231/233
41026 Pavullo nel Frignano (MO) - Italy

Tel. +39 0536 301711
Fax+39 0536 22037

e-mail: energieker@energieker.it
www.energieker.it

