

THE
CONTEMPORARY
STYLE

BRERA

ENERGIE KER

ESSENZIALE, RICERCATO, ACCOGLIENTE. NUOVI CANONI DI PERCEZIONE DEL LUSSO

ESSENTIAL, REFINED, WELCOMING.
NEW STANDARDS IN THE PERCEPTION
OF LUXURY

ESSENTIEL, RAFFINÉ, ACCUEILLANT.
NOUVEAUX CANONS DE PERCEPTION
DU LUXE

WESENTLICH, RAFFINIERT, EINLADEND.
NEUE MASSSTÄBE IN DER
WAHRNEHMUNG VON LUXUS

INDOOR
RIVESTIMENTO . WALL:
Brera, Board 60x120 . 24"x48", 9 mm
Rettificato . Rectified
PAVIMENTO . FLOOR:
Brera, Fresh 120x120 . 48"x48", 9 mm
Rettificato . Rectified
Brera, Glow 120x120 . 48"x48", 9 mm
Rettificato . Rectified
OUTDOOR
PAVIMENTO . FLOOR:
Brera, Fresh 120x120 . 48"x48", 20 mm, TH2.0
Rettificato . Rectified

BRERA



OUTDOOR
PAVIMENTO . FLOOR:
Brera, Bloom 120x120 . 48"x48"
20 mm, TH2.0 - Rettificato . Rectified

INEDITI
EQUILIBRI
E AMPIE
DIMENSIONI

UNPUBLISHED BALANCE AND WIDE
DIMENSIONS

ÉQUILIBRES INÉDITS ET GRANDES
DIMENSIONS

BEISPIELOSE MÖGLICHKEITEN UND
GROSSE ABMESSUNGEN



RIVESTIMENTO . WALL:
Brera, Bloom 120x270 . 48"x106", 6 mm -
Rettificato . Rectified
PAVIMENTO . FLOOR:
Brera, Frame 120x120 . 48"x48", 9 mm -
Rettificato . Rectified

APPAGANTI SENSAZIONI DI BENESSERE

A PLEASANT
WELLNESS FEELING

DES SENSATIONS
DE BIEN-ÊTRE
SATISFAISANTES

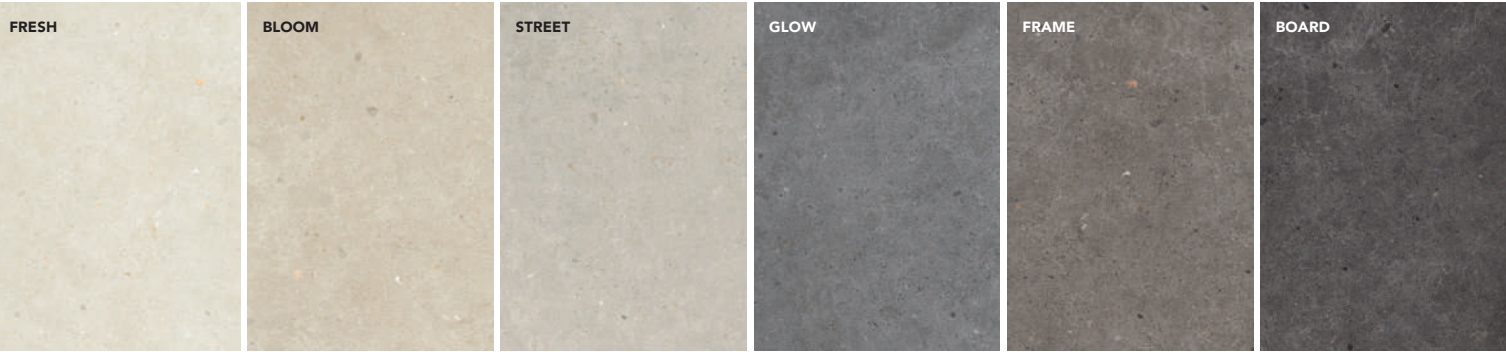
BEFRIEDIGENDE
EMPFINDUNGEN DES
WOHLBEFINDENS



RIVESTIMENTO . WALL: Brera, Street 120x270 . 48"x106", 6 mm - Rettificato . Rectified
LAVABO . WASHBASIN: Brera, Street 120x270 . 48"x106", 6 mm - Rettificato . Rectified
PAVIMENTO . FLOOR: Brera, Frame 60x120 . 24"x48", 9 mm - Rettificato . Rectified

BRERA

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



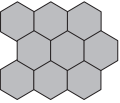
TOP SOLUTION - EKXTREME - EKCollections

									
12 mm	6 mm	9 mm			9 mm	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm
	R10		R10	R11		R10	R10	R10	R11
NON RETT SILK	RETT	LCP	RETT	SABB	LCP	RETT	RETT	RETT	SABB
FRESH STREET FRAME	FRESH BLOOM STREET	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD
181	159	160	153	154	153	144	146	139	140
PRICE CODE / M²									

TH2.0 - OUTDOOR

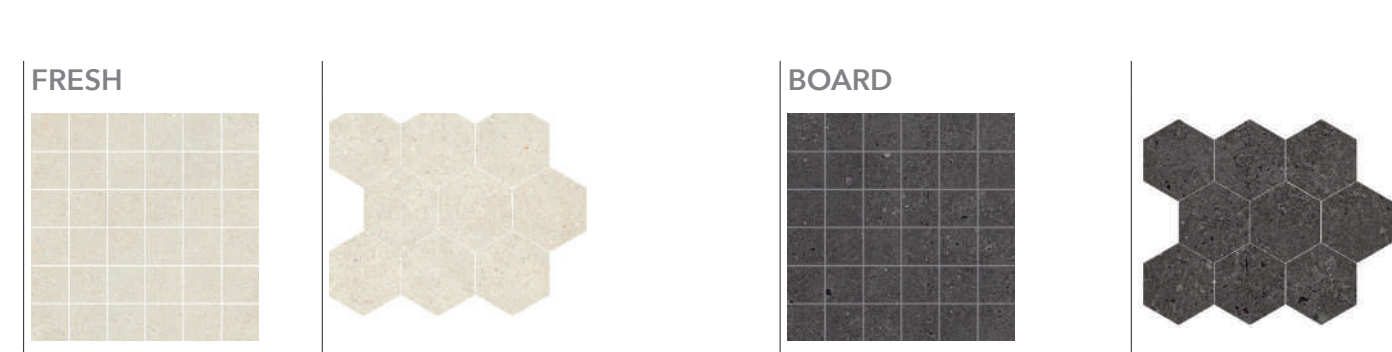
			
120x120 48"x48"	60x120 24"x48"	80x80 32"x32"	60x60 24"x24"
TH2.0 20 mm	TH2.0 20 mm	TH2.0 20 mm	TH2.0 20 mm
R11	R11	R11	R11
RETT	RETT	RETT	RETT
FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD
165	155	156	151
PRICE CODE / M²			

MOSAICI - BATTISCOPIA

		
MOSAICO 36 PZ 30x30 12"x12"	MOSAICO ESAGONI 26x30 10"x12"	BATTISCOPIA 6,5x120 2'9/16x48"
		
NAT	NAT	RETT
FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD	FRESH BLOOM STREET GLOW FRAME BOARD
110	122	120
PRICE CODE / PC		

BRERA

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



MOSAICO 36 PZ. (5x5) 30x30 . 12"x12" NATURALE NATURAL NATUREL NATUR PRICE CODE: 110/PC 	MOSAICO ESAGONI 26x30 . 10"x12" NATURALE NATURAL NATUREL NATUR PRICE CODE: 122/PC 	MOSAICO 36 PZ. (5x5) 30x30 . 12"x12" NATURALE NATURAL NATUREL NATUR PRICE CODE: 110/PC 	MOSAICO ESAGONI 26x30 . 10"x12" NATURALE NATURAL NATUREL NATUR PRICE CODE: 122/PC 
---	--	---	--

MOSAICO 36 PZ. (5x5) 30x30 . 12"x12" NATURALE NATURAL NATUREL NATUR PRICE CODE: 110/PC 	MOSAICO ESAGONI 26x30 . 10"x12" NATURALE NATURAL NATUREL NATUR PRICE CODE: 122/PC 	MOSAICO 36 PZ. (5x5) 30x30 . 12"x12" NATURALE NATURAL NATUREL NATUR PRICE CODE: 110/PC 	MOSAICO ESAGONI 26x30 . 10"x12" NATURALE NATURAL NATUREL NATUR PRICE CODE: 122/PC 
---	--	---	--

MOSAICO 36 PZ. (5x5) 30x30 . 12"x12" NATURALE NATURAL NATUREL NATUR PRICE CODE: 110/PC 	MOSAICO ESAGONI 26x30 . 10"x12" NATURALE NATURAL NATUREL NATUR PRICE CODE: 122/PC 	MOSAICO 36 PZ. (5x5) 30x30 . 12"x12" NATURALE NATURAL NATUREL NATUR PRICE CODE: 110/PC 	MOSAICO ESAGONI 26x30 . 10"x12" NATURALE NATURAL NATUREL NATUR PRICE CODE: 122/PC 
---	--	---	--

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				
			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.	EN ISO 10545-4	valore medio ≥ 35 N/mm² (valore singolo Min. 32 N/mm²)								Conforme. Conforming. Conforme. Erfüllt.		
	Sforzo di rottura. Breakage resistance. Resistance a la rupture. Bruchlast.		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 Verschleib.	EN ISO 10545-6	175 mm³ max.								Medio / Average Moyenne / Mittelwert < 175 mm³		
	Resistenza all'abrasione. Abrasion resistance. Résistance à l'abrasion. Widerstand gegen Verschleiss.	EN ISO 10545-7	Richiesta. Required. Requise. Gefordert.								II - 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 Abbiloungen.		
	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 Abbiloungen.		
	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 haushaltsreinger und zusatzstoffe für schwimmbäder.		B min.								Vedi il minimale. See single tile picture. Voir sous du carreau photo. Siehe einzelnen Abbiloungen.		
	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
30,8X61,5	9	7	1,32	24,88	40	52,80	953
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

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

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
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 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
120x120 RETT. **	20	1	1,44	66,02	18	25,92	1.220
80x80 RETT. *	20	1	0,64	28,60	45	28,80	1.307
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.



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



放射性水平：A 类

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 etre 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.



ENERGIE KER

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

