THE
MARBLE
STYLE

AGATA

EK

ENERGIE KER

La progettualità alimenta un codice essenziale e contemporaneo fatto di abbinamenti materici.
Pareti mosse da volumi funzionali, fanno da cornice a pavimenti dove la bellezza naturale di un marmo pregiato evoca lussuose suggestioni, eleganza e freschezza.

Design speaks in its own, essential code made of tactile combinations. Walls with functional volumes form the backdrop to floors evocating luxurious, elegant yet fresh impressions through the prestige of marble.

Le design se nourrit d'un code essentiel et contemporain de combinaisons matiéristes.
Des murs mus par des volumes fonctionnels encadrent des sols où la beauté naturelle d'un marbre fin évoque des suggestions luxueuses, l'élégance et la fraîcheur.

Die Planung speist einen essentiellen und zeitgemäßen Code aus Materialkombinationen.
Wände, die von funktionalen Volumen bewegt werden, Rahmenböden, in denen die natürliche Schönheit eines kostbaren Marmors luxuriöse Suggestionen, Eleganz und Frische hervorruft.

RIVESTIMENTO . WALL:
Agata, Blue, Book-Match 120x270 . 48"x106", 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP
Contemporary Style - Magnetic, Blue 90x90 . 36"x36", 9 mm - Rettificato . Rectified

PAVIMENTO . FLOOR:
Agata, Blue 60x120 . 24"x48", 9 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP

PAVIMENTO . FLOOR:
Agata, Blue 60x120 . 24"x48", 9 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP

RIVESTIMENTO . WALL:
Agata, Blue, Book-Match 120x270 . 48"x106", 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP

AGATA

PAVIMENTO . FLOOR:
Agata, Oyster 60x120 . 24"x48", 9 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP

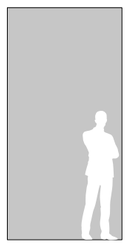
RIVESTIMENTO . WALL:
Agata, Oyster, Book-Match 120x270 . 48"x106", 6 mm - Lappato campo pieno . High Gloss LCP

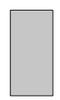
AGATA

V3

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

EKXTREME - **EK**COLLECTIONS





EKXTREME **TOP**SOLUTION **163x324** 64"x127"		**EK**XTREME **160x320** 63"x126"	**EK**XTREME **120x270** 48"x106"	**60x120** 24"x48"
12 mm		**6 mm**	**6 mm**	**9 mm**
SILK	**LCP**	**LCP**	**LCP**	**LCP**
BLUE	**BLUE**	**BLUE**	**OYSTER BLUE**	**OYSTER BLUE**
181	**184**	**173**	**166**	**153**
CODICE PREZZO / M²				

AGATA

V3

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

BLUE

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

OYSTER

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

BATTISCOPA

BATTISCOPA **6,5x120** 2 9/16x48"
LCP
127
CODICE PREZZO / PEZZO

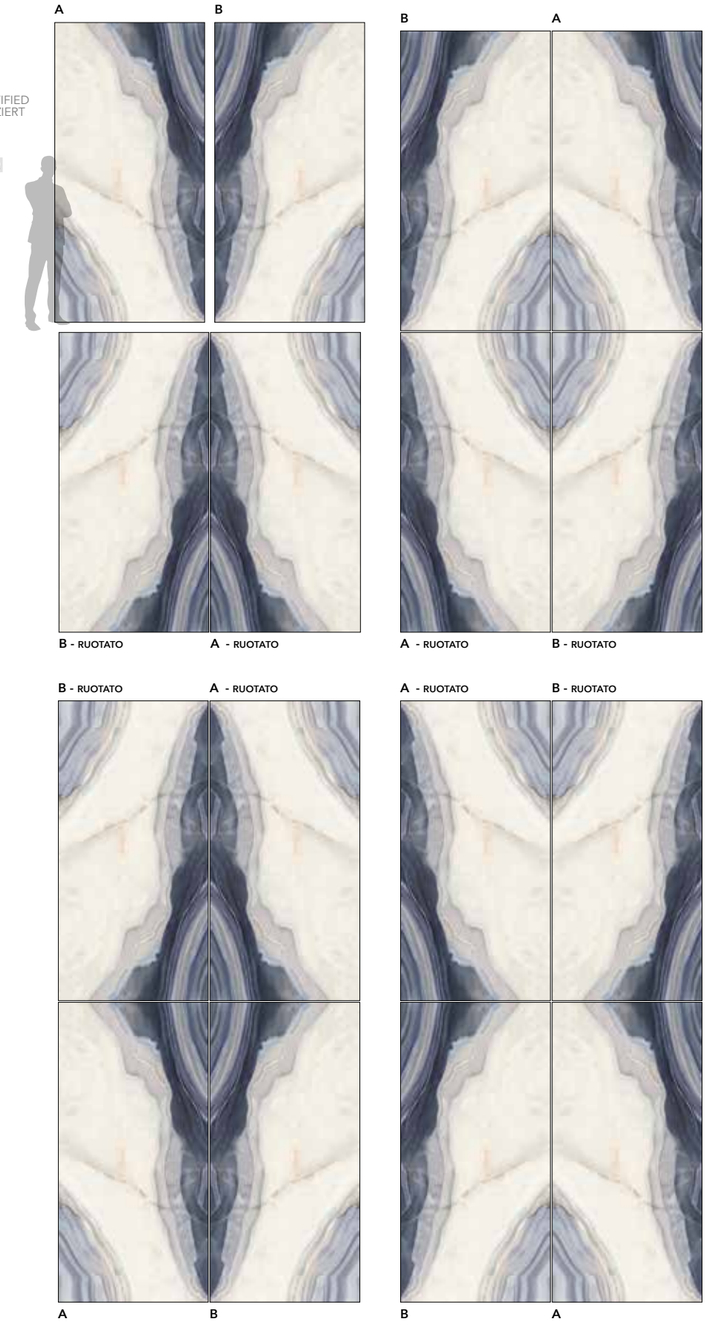
AGATA BLUE

EKXTREME
TOP SOLUTION
BOOK-MATCH
163x324 . 64"x127"
12 mm
NON RETTIFICATO . NON RECTIFIED
NON RECTIFIÉ . NICHT REKTIFIZIERT
LAPPATO CAMPO PIENO . HIGH GLOSS LCP
SEMI-POLI BRILLANT . GELÄPPT
CODICE PREZZO: 186/MQ

BOOK-MATCH
163x324 . 64"x127"
12 mm
NON RETTIFICATO . NON RECTIFIED
NON RECTIFIÉ . NICHT REKTIFIZIERT
SILK
CODICE PREZZO: 183/MQ

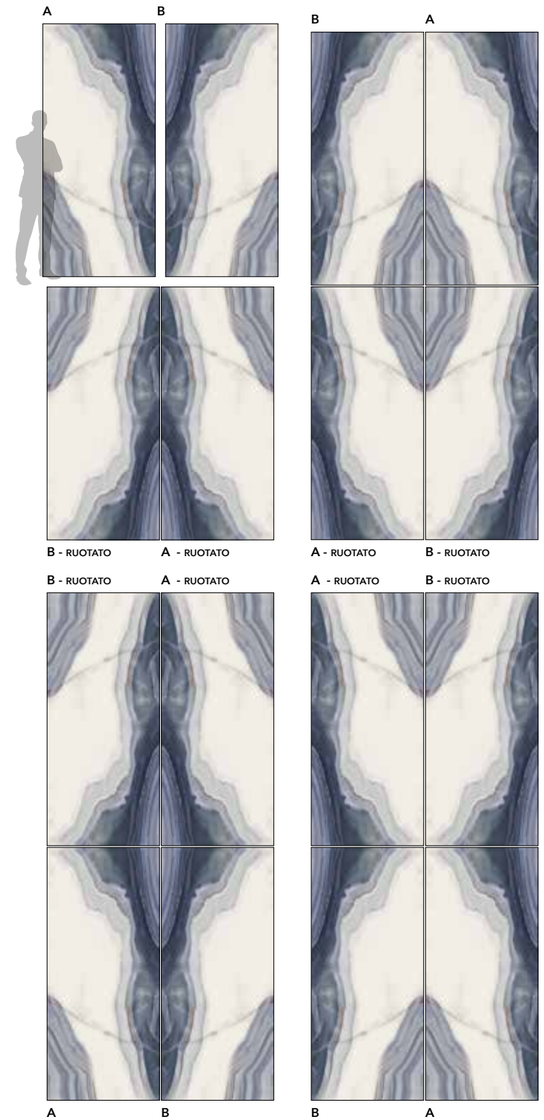
EKXTREME
BOOK-MATCH
160x320 . 63"x126"
6 mm
LAPPATO CAMPO PIENO . HIGH GLOSS LCP
SEMI-POLI BRILLANT . GELÄPPT
CODICE PREZZO: 178/MQ

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

COMBINAZIONI . Combinations
Combinaisons . Kombinationen



AGATA OYSTER

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

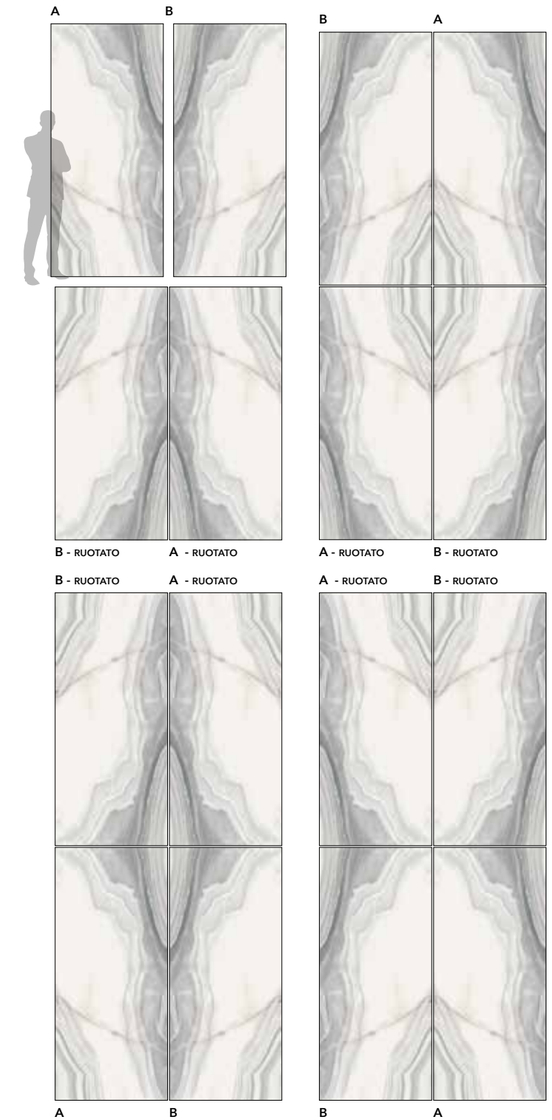


Tabelle tecniche

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 CÉRAME - 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 / Lineartity 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 gefordeten 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 resistence. 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.				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 declaré. 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 declaré. 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 declaré. 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 haushaltsreiniger und zusatzstoffe für scwhimmbäder.		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	**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	
						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	
	ANSI A 137.1-2012					**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 NÔTRE 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
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

* **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

MADE IN ITALY

Totally Environment Friendly

EPD ITALY

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.

Ceramics of Italy

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