

# CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS

idea ceramica  
MADE IN ITALY  
dress your home



L'Azienda si riserva la facoltà di modificare in qualunque momento le informazioni e le caratteristiche tecniche illustrate nel presente catalogo, che non sono comunque da ritenersi legalmente vincolanti. Pesi, colori e misure possono subire variazioni tipiche del particolare processo di cottura del materiale ceramico.

I colori e le caratteristiche estetiche dei prodotti sono quanto più possibile vicini a quelli reali, nei limiti consentiti dai processi di stampa. Tutti i formati si intendono nominali.



The Company reserves the right, at any time and without prior notice, to change the information and technical characteristics given in this catalogue, none of which are to be considered legally binding. Weights, colours and dimensions are subject to the normal variations resulting from the ceramic firing process. Within the limits of printed material, the colours and aesthetic features of the products illustrated correspond as closely as possible to those of the actual products.

All sizes are to be considered nominal.



Die Firma behält sich das Recht vor, die in diesem Katalog enthaltenen, unverbindlichen Angaben und technischen Eigenschaften jederzeit zu verändern. Gewichte, Farben und Abmessungen können infolge des besonderen Brennverfahrens des Keramikmaterials variieren. Die Abbildungen der Farben und die ästhetischen Merkmale entsprechen nach Möglichkeit und innerhalb der durch die Drucktechnik gesetzten Grenzen den Produkten. Alle Formate sind Richtmaße.



L'entreprise se réserve le droit de modifier à tout moment les informations et les caractéristiques figurant dans ce catalogue lesquelles ne sauraient en tout état de cause engager juridiquement l'entreprise. Les poids, les couleurs et les dimensions peuvent subir des variations, dues au processus de cuisson particulier du matériau céramique. Les couleurs et les caractéristiques esthétiques des produits sont présentées de la façon la plus réaliste possible, dans les limites permises par les processus d'impression.

Tous les formats indiqués sont les formats nominaux.

# Avvertenze per i posatori

NOTICE TO TILE FIXERS - AVIS AUX CARRELEURS- HINWEIS FUER DIE VERLEGUNG



## AVVERTENZA PER I SIGNORI POSATORI

Controllare attentamente il materiale prima della posa particolarmente tono, calibro e scelta. Non si accettano reclami sul materiale posato.



## NOTICE TO TILE FIXERS

The material should be carefully checked before fixing, especially tonality, caliber and choice. Claims cannot be accepted once the material is installed.



## AVIS AUX CARRELEURS

Contrôler attentivement les carreaux avant la pose particulièrement tonalité, calibre, choix. Aucune réclamation ne sera acceptée une fois que le matériel est posé.

















## HINWEIS FUER DIE VERLEGUNG

Das Material ist vor de Verlegung genau zu ueberpruefen besonders Tonalität, Kaliber, und Sorte. Reklamationen nach der Verlegung werden nichth akzeptiert.

# Caratteristiche Tecniche

## TECHNISCHE ANFORDERUNGEN - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	RIVESTIMENTI IN BICOTTURA - WANDFLIESEN ZWEIMAL-BRAND VERFAHREN DOUBLE FIRING WALL TILES - CARREAUX DE MUR EN BICUISSON 20X20 - 20X40 - 25X40 UNI EN1441 GRUPPO BIII GL			PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN GRES PORCELLANATO - BODEN UND WANDFLIESEN AUS FEINSTEINZEUG - PORCELAIN STONWARE WALL AND FLOOR TILE SOLS ET CARREAUX DE MUR EN GRES CERAME VITRIFIÉ 10X10 - 34X34 - 30X60 - 45X45 - 60X60 UNI EN1441 GRUPPO BIA GL		
	VALORI PRESCRITTI INTERNATIONALE NORMWERTE INTERNATIONAL STANDARD VALEURS	VALORI MEDI MITTELWERT AVERAGE VALUES VALEURS MOYENS	NORMA NORME NORM REGULATION	VALORI PRESCRITTI INTERNATIONALE NORMWERTE INTERNATIONAL STANDARD VALEURS	VALORI MEDI MITTELWERT AVERAGE VALUES VALEURS MOYENS	NORMA NORME NORM REGULATION
 LUNGHEZZA E LARGHEZZA LEANGE UND BREITE DER FLIESEN LENGHT AND WIDTH LONGUEUR ET LARGEUR	±0,50%	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-2	±0,6%	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-2
 SPESSORE STAERKE THICKNESS EPAISSEUR	±10%	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-2	±5%	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-2
 RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI GERADLINGKEIT STRAIGHTNESS EQUERRAGE DES ANGLES	±0,3%	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-2	±0,5%	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-2
 ORTOGONALITÀ RECHTWINKLIGKEIT RECTANGULARITY EQUERRAGE DES ANGLES	±0,5%	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-2	±0,6%	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-2
 PLANARITÀ EBENFLÄCHIGKEIT WARPAGE PLANÉITÉ	±0,5% - 0,3% ±0,5% - 0,3% ±0,5%	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-2	±0,5%	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-2
 ASSORBIMENTO D'ACQUA WASSERAUFNAHME WATER ABSORPTION ABSORPTION D'EAU	>10%	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-3	≤0,5%	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-3
 RESISTENZA ALLA FLESSIONE BIEGEFESTIGKEIT BREAKING STRENGTH RÉSISTANCE À LA FLEXION	>15 N/mm <sup>2</sup>	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-4	>35 N/mm <sup>2</sup>	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-4
 FORZA DI ROTTURA BRUCHLAST IN N BREAKING FORCE IN N CHARGE DE RUPTURE	200 N	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-4			
 CARICO DI ROTTURA BRUCHLAST IN N BREAKING FORCE IN N CHARGE DE RUPTURE				1.300 N min	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-4
 RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT THERMAL SHOCK RESISTANCE RÉSISTANCE AU CHOC THERMIQUES	MPD	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-9	NESSUN DANNO KEIN SHADEN NO DAMAGE AUCUN DOMMAGE	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-9
 RESISTENZA AL CAVILLO HAARISS-BESTÄNDIGKEIT CRAZING RESISTANCE RÉSISTANCE AUX CRAQUELURES	RICHIESTA REQUEST	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-11	MPD	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-11
 RESISTENZA AL GELO FROSTBESTÄNDIGKEIT FROST RESISTANCE RÉSISTANCE AU GEL				RICHIESTA REQUEST	RESISTENTE BESTÄNDIG RÉSISTANT	UNI EN ISO 10545-12
 RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO SAEURE-LAUGEBESTÄNDIGKEIT CHEMICAL RESISTANCE RÉSISTANCE À L'ATTAQUE CHIMIQUE	CLASSE GB min	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-13	CLASSE UB min	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-13
 RESISTENZA ALLE MACCHIE BESTÄNDIGKEIT GEGEN FLECKENBILDUNG STAIN RESISTANCE RÉSISTANCE AUX TACHES	CLASSE 3 min	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-14	CLASSE 3 min	CONFORME ENTSPRECHEND IN ACCORDANCE CONFORME	UNI EN ISO 10545-14



dress your home

Idea Ceramica  
via Panaria Bassa 17/a  
41034 Finale Emilia (MO) Italy  
T. +39 0535 90401  
F. +39 0535 762368

Idea Ceramica Usa, Inc.  
1350 NW 74<sup>th</sup> Street  
Miami, Florida 33147  
T. +1 305 594 2004  
F. +1 305 594 2325

[www.ideaceramica.net](http://www.ideaceramica.net)  
[info@ideaceramica.biz](mailto:info@ideaceramica.biz)

Concept e Graphic Design  
**Marketing Moma**

Coordinamento  
**Marketing Moma**

CERAMICHE  
**MoMA**  
