















MADRAS FONDI + BRICKS

60x120 – 20x120 – 60x60 – 5x20 cm \pm 9 mm Matt/Satin & Glossy/High Glossy

Gres Porcellanato Smaltato . Glazed Porcelain Tile . Grès Cérame Émaillé . Glasiertes Feinsteinzeug

CARATTERISTICA TECNICA TECHNICAL FEATURE CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE TECHNISCHE EIGENSCHAFT	NORMA NORM NORME NORM	VALORE RICHIESTO REQUIRED STANDARD VALEUR STANDARD STANDARDWERT	MADRAS fondi e bricks	
			Matt/Satin	Glossy/High Glossy
 LUNGHEZZA E LARGHEZZA. LENGHT AND WIDTH. LONGUER ET LARGEUR. LÄNGE UND BREITE. RETTILINEITÀ SPIGOLI. STRAIGHTNESS OF SIDES. RECTITUDE DES ARÊTES. KANTENGERADHEIT. ORTOGONALITÀ. RECTANGULARITY. ORTHOGONALITE. RECHTWINKLIGKEIT. PLANARITÀ. FLATNESS. PLANEITE DE SURFACE. EBENFLÄCHIGKEIT. SPESSORE. THICKNESS. EPAISSEUR. STÄRKE.	UNI EN ISO 10545-2	$\pm 0,6\%$ and $\pm 2,0\text{mm}$	CONFORME. CORRESPONDING. CONFORME. ENTSPRICHT DEN ANFORDERUNGEN.	
		$\pm 0,5\%$ and $\pm 1,5\text{mm}$		
		$\pm 0,5\%$ and $\pm 2,0\text{mm}$		
		$\pm 0,5\%$ and $\pm 2,0\text{mm}$		
		$\pm 5\%$ and $\pm 0,5\text{mm}$		
 ASSORBIMENTO D'ACQUA. WATER ABSORPTION. ABSORPTION D'EAU. WASSERAUFNAHME.	UNI EN ISO 10545-3	$\leq 0,5\%$	< 0,4%	
 RESISTENZA ALLA FLESSIONE (N/mm ²) FLEXURAL STRENGHT TEST (N/mm ²). RÉISTANCE À LA FLEXION (N/mm ²). BIEGEFESTIGKEIT (N/mm ²). SFORZO DI ROTTURA (S). BREAKING STRENGTH (S). EFFORT DE RUPTURE (S). BRUCHKRAFT (S).	UNI EN ISO 10545-4	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$	CONFORME. CORRESPONDING. CONFORME. ENTSPRICHT DEN ANFORDERUNGEN.	
		$\geq 1300 \text{ N}$		
 RESISTENZA ALL'ABRASIONE (METODO PEI). ABRASION RESISTANCE (PEI-METHOD). RÉISTANCE À L'ABRASION (MÉTHODE PEI). WIDERSTAND G. OBERFLÄCHENVERSCHLEISS (NACH PEI-METHODE).	UNI EN ISO 10545-7	COME DICHIARATO. AS STATED. COMME DÉCLARÉ. WIE ANGEZEIGT.	5	4
 COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE. LINEAR THERMAL EXPANSION. COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE LINÉAIRE. LINEARER THERMISCHER AUSDEHNUNGSKOEFFIZIENT.	UNI EN ISO 10545-8	COME DICHIARATO. AS STATED. COMME DÉCLARÉ. WIE ANGEZEIGT.	$\alpha \leq 7,1 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	
 RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI. THERMAL SHOCK RESISTANCE. RESISTANCE AUX ÉCORTS DE TEMPÉRATURE. TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT.	UNI EN ISO 10545-9	NESSUNA ALTERAZIONE. NO ALTERATION. AUCUNE VARIATION. KEINE VERÄNDERUNG.	RESISTE. RESISTANT RÉSISTE. WIDERSTANDSFÄHIG	
 RESISTENZA AL GELO . RESISTANCE TO FROST RESISTANCE AUX GEL . FROSTBESTÄNDIGKEIT	UNI EN ISO 10545-12	NESSUNA ALTERAZIONE. NO ALTERATION. AUCUNE VARIATION. KEINE VERÄNDERUNG.	RESISTE. RESISTANT RÉSISTE. WIDERSTANDSFÄHIG	
 RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO (PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E ADDITIVI PER PISCINA). CHEMICAL RESISTANCE (CHEMICAL PRODUCTS FOR DOMESTIC USE AND ADDITIVES FOR SWIMMING POOL). RÉISTANCE À L'ATTAQUE CHIMIQUE (PRODUITS CHIMIQUES À USAGE DOMESTIQUE ET ADDITIFS POUR PISCINE). BESTÄNDIGKEIT GEGEN CHEMIKALIEN (CHEMISCHE PRODUKTEN FÜR DEN HÄUSLICHEN GEBRAUCH UND ZUSATZSTOFFEN FÜR SCHWIMMBAD).	UNI EN ISO 10545-13	MINIMO CLASSE B. CLASS MINIMUM B. CLASSE MINIMALE B. MINDESTKLASSE B.	CONFORME. CORRESPONDING. CONFORME. ENTSPRICHT DEN ANFORDERUNGEN.	
 RESISTENZA ALLE MACCHIE. STAIN RESISTANCE. RÉISTANCE AUX TÂCHES. FLECKENBESTÄNDIGKEIT.	UNI EN ISO 10545-14	Min. 3	5	
 MOHS HARDNESS. DUREZZA MOHS. DURETÉ MOHS. HÄRTE NACH MOHS.	UNI EN 101	-	6	4
 RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO. SLIP RESISTANCE (ANTI-SLIP). RÉISTANCE AU GLISSEMENT. BESTIMMUNG DER RUTSCHFESTIGKEIT.	EN 16165 AN.B	VALORE DICHIARATO. DECLARED VALUE	R10	-
	EN 16165 AN.A	VALORE DICHIARATO. DECLARED VALUE	A+B	-
 GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA. AESTHETIC CLASSES. DEGRE DE VARIATION CHROMATIQUE. FARBVARIATIONSKLASSEN (ÄSTHETISCHE KLASSEN).	ANSI A137.1	NON RICHIESTO - NOT REQUIRED	-	
 REAZIONE AL FUOCO. FIRE REACTION. RÉACTION AU FEU. BRANDVERHALTEN	UNI EN 13501-1	-	A ₁ class	
 STABILITÀ DEI COLORI. COLOURS STABILITY. STABILITÉ DES COULEURS. FARBBESTÄNDIGKEIT.	DIN 51094	NON RICHIESTO - NOT REQUIRED	NESSUNA ALTERAZIONE. NO ALTERATION. AUCUNE VARIATION. KEINE VERÄNDERUNG.	