

Norma di riferimento: EN 14441 (ISO 13006) Allegato G
Piastrille di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (E ≤ 0,5%)

Reference standard: EN 14441 (ISO 13006) Appendix G - Dry pressed ceramic tiles with low water absorption (Ev ≤ 0,5%) .

GRUPPO B Ia

CARATTERISTICHE TECNICHE Technical characteristics . Caracteristiques techniques Technische eigenschaften	NORMA Norms . Normes Normen	REQUISITI RICHIESTI Requirements . Conditions requisés Geforderte eigenschaften			VALORE MEDIO SUPERGRES * Average rating . Valeur moyenne Durchschnittswert		
		7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		SUPERFICIE ASST	SUPERFICIE GRIP / T_20	
Lunghezza e larghezza dei lati . Length and width of the sides Longuer et largeur de côtés . Länge und Breite	ISO 10545-2	RETTIFICATI	± 0,4 mm	± 0,3 %	± 1,0 mm	Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Rettilineità degli spigoli . Straightness Equerage des angles . Kantengeradheit			± 0,4 mm	± 0,3 %	± 0,8 mm	Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Ortogonalità** . Rectangularity** Orthogonalité . Rechtwinkligkeit			± 0,4 mm	± 0,3 %	± 1,5 mm	Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Planarità . Flatness Planéité . Planität			± 0,6 mm	± 0,4 %	± 1,8 mm	Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Spessore . Thickness Epaisseur . Stärke	ISO 10545-2		± 0,5 mm	± 5 %	± 0,5 mm	Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Assorbimento % d'acqua . Water absorption Absorption d'eau . Wasseraufnahme	ISO 10545-3		Ev ≤ 0,5%			Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Determinazione della resistenza a flessione e della forza di rottura Flexion and break resistance Résistance à la flexion et à la force de rupture Biegefestigkeit und Bruchlast	ISO 10545-4		Spessore ≥ 7,5 mm [S ≥ 1300 R ≥ 35 N/mm²] Thickness Epaisseur < 7,5 mm [S ≥ 700 N R ≥ 35 N/mm²] Stärke		Conforme . According to Conforme . Gemäss		
Determinazione della resistenza all'abrasione Abrasion Resistance Résistance à l'abrasion Abriebfestigkeit	ISO 10545-6		≤ 175 mm³			Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Coefficiente di espansione termica lineare tra 20° e 100° C Linear thermal expansion 20°C to 100°C Dilatation thermique linéaire entre 20°C et 100°C Lineare Waerme-ausdehnung zwischen 20°C und 100°C	ISO 10545-8		Metodo di prova disponibile . Test method available Méthode d'essai disponible . Prüfverfahren verfügbar			Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Resistenza agli sbalzi termici . Thermal shock resistance Résistance aux écarts de Température . Temperaturwechselbeständigkeit	ISO 10545-9		Metodo di prova disponibile . Test method available Méthode d'essai disponible . Prüfverfahren verfügbar			Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Resistenza al gelo . Frost resistance Résistance au gel . Frostbeständigkeit	ISO 10545-12		Metodo di prova disponibile . Test method available Méthode d'essai disponible . Prüfverfahren verfügbar			Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Determinazione della resistenza chimica . Chemical resistance Résistance chimique . Chemikalienbeständigkeit	ISO 10545-13		B min.			A LA HA	
Reazione al fuoco . Reaction to fire Réaction au feu . Brendverhalten	-		Classe A1 o A1 fl . Class A1 o A1 fl Classe A1 ou A1 fl . Klasse A1 oder A1 fl			Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Determinazione della resistenza alle macchie . Resistance to staining Résistance aux taches . Beständigkeit gegen Fleckenbil	ISO 10545-14		Classe 3 minimo . Class 3 min Classe 3 min . Klasse 3 min			Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Resistenza allo scivolamento . Slip resistance Résistance au glissement . Bestimmung der Rutschemmungsfähigkeit	EN 16165 (Previously DIN 51130)		Classificazione R . Classification R Evaluación R R . Klassifizierung R			R10	R11
Resistenza allo scivolamento - superfici bagnate calpestio a piedi scalzi Résistance au glissement - surfaces mouillées passage à pieds nus Bestimmung der Rutschemmungsfähigkeit - nasse Oberfläche - Barfußgehen Coefficient of friction - dry surfaces walking on barefoot	EN 16165 (previously DIN 51097)		Classificazione A B C - Evaluación A B C Klassifizierung A B C - Classification A B C			B	C
Resistenza allo scivolamento - coefficiente di attrito dinamico (DCOF) Slip resistance - dynamic friction coefficient Résistance au glissement - résistance de frottement dynamique Bestimmung der Rutschemmungsfähigkeit - dynamischer reibungskoeffizient	ANSI A 326.3		≥ 0,42 wet			Conforme According to Conforme Gemäss	Conforme According to Conforme Gemäss
Coefficiente di attrito dinamico . Dynamic friction coefficient Résistance de frottement dynamique . Dynamischer reibungskoeffizient	METODO B.C.R.A.		D.M.I. Giugno 1989 n.236 (μ > 0,40)			Conforme According to Conforme Gemäss	Conforme According to Conforme Gemäss

GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA. Ogni prodotto si caratterizza per un grado di stonalizzazione variabile da prodotto a prodotto, da colore a colore. Per stonalizzazione s'intende variazione di gradazione cromatica da piastrella a piastrella.

COLOUR SHADE VARIATION. Every product is characterised by colour-shading that can vary from one product to another and from one colour to another. When referring to colour-shading we refer to the chromatic variation of the tile surface.



Prodotto con leggera variazione cromatica
Product with a slight chromatic variation