

TECHNICAL FEATURES

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL FEATURES GLAZED PORCELAIN STONEWARE
CONFORMING TO EUROPEAN STANDARDS EN 14411 ISO 13006 APP. G (GROUP BIA GL EB ≤ 0,5%)
CARATTERISTICHE TECNICHE GRÈS PORCELLANATO SMALTATO Conformi a Norme Europee EN 14411 ISO 13006 App. G (Gruppo Bia GL con Eb ≤ 0,5%)
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN GLASIERTES FEINSTEINZEUG Gemäß den Europäischen Normen EN 14411 ISO 13006 Appendix G (Gruppe Bia GL Eb ≤ 0,5%)
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GRÉS CERAME ÉMAILLÉ Conformes aux Normes Européennes EN 14411 ISO 13006 Appendice G (Groupe Bia GL Eb ≤ 0,5%)

	TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	TESTING METHOD METODICA DI PROVA PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS	REFERENCE STANDARD RIFERIMENTO NORMA STANDARDWERT RÉFÉRENCE NORME	TEST RESULTS VALORE PRODOTTO PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT
	Sizes Dimensioni Abmessungen Dimensions	EN ISO 10545-2	Form: N < 65 cm N: Ecm (N) (mm) • Length and width - Lunghezza e larghezza - Länge und Breite - Longueur et largeur ±0,9 mm ±0,5% ±2,0 mm • Thickness - Spessore - Stärke - Épaisseur ±0,5 mm ±0,5 ±0,5 • Linearity - Rettilineità spigoli - Kantenegeradheit - Rectitude des arêtes ±0,75 mm ±0,5 ±1,5 • Wedging - Ortogonalità - Rechtwinkligkeit - Orthogonalité ±0,75 mm ±0,5 ±2,0 • Warpage - Planarità - Ebenförmigkeit - Planité ±0,75 mm ±0,5 ±2,0 • Appearance: percentage of acceptable tiles, per lot Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto Oberflächenbeschaffenheit: Prozentsatz der Fliesen, die den geforderten Eigenschaften entsprechen Aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale 90% min.	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
	Water absorption Assorbimento d'acqua Wasseraufnahme Absorption d'eau	EN ISO 10545-3	Eb ≤ 0,5%	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
	Modulus of rupture Resistenza alla flessione Biegefestigkeit Résistance à la flexion	EN ISO 10545-4	Min 35 N/mm ²	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
	Breaking strenght Carico di rottura Bruchlast Charge de rupture	EN ISO 10545-4	sp. > = 7,5 mm: min 1300 N	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
	Abrasion resistance Resistenza all'abrasione Abriebbeständigkeit Résistance à l'abrasion	EN ISO 10545-7	CLASSI 0-5	From 4 to 5 Da 4 a 5 Von 4 bis 5 De 4 jusqu'à 5
	Thermal expansion coefficient Coefficiente di dilatazione termica lineare Wärmeausdehnung Coefficient de dilatation thermique linéaire	EN ISO 10545-8	Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	≤9MK-1
	Thermal shock resistance Resistenza agli sbalzi termici Temperaturwechselbeständigkeit Résistance aux écarts de température	EN ISO 10545-9	Pass according to ISO 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
	Frost resistance Resistenza al gelo Frostbeständigkeit Résistance au gel	EN ISO 10545-12	Pass according to ISO 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
	Resistance to low concentrations of acids and alkali Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Beständigkeit gegen schwach konzentrierten Säuren und Laugen Résistance à des basses concentrations d'acides et bases	EN ISO 10545-13	Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	From GLA to GLB Da GLA a GLB Von GLA bis GLB De GLA jusqu'à GLB
	Resistance to high concentrations of acids and alkali Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Beständigkeit gegen stark konzentrierten Säuren und Laugen Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases		Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	From GHA to GHB Da GHA a GHB Von GHA bis GHB De GHA jusqu'à GHB
	Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina Beständigkeit gegen chemischen Haushaltsreineriger und Zusatzstoffe für Schwimmbäder Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines		G-B min.	GA
	Stain resistance of glazed porcelain Resistenza alle macchie di piastrelle smaltate Fleckenbeständigkeit von glasierten Fliesen Résistance aux taches des carreaux émaillés	EN ISO 10545-14	Classe 3 min Gruppe 3 min. Classe 3 min	CLASSE 5
	Glaze crazing resistance Determinazione della resistenza al cavillo Glasurhaarrißbeständigkeit Résistance aux taches	EN ISO 10545-11	Required Richiesta Geordert Requis	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
	Friction coefficient (Slipperiness) Coefficiente di attrito (Scivolosità) Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit) Coefficient de friction (Glissement)	DIN 51130 ANSI A137.1 (DCOF)	Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	R10 matt ≥0,42

valid for 15x15cm Floor | 15x15cm Decors Mix

V2 MODERATE

TECHNICAL FEATURES

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL SPECIFICATIONS OF WHITE-BODY WALL TILES
CONFORMING TO EN 14411 ISO 13006 STANDARDS ANNEX L GROUP BIII GL EB > 10%
CARATTERISTICHE TECNICHE RIVESTIMENTI IN PASTA BIANCA Conformi a norme en 14411 iso 13006 Appendice L Gruppo bIII gl eb > 10%
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FÜR WANDFLIESEN AUS WEISSER MASSE NACH en 14411 iso 13006 Appendix L Gruppe bIII gl eb > 10%
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES REVÊTEMENTS EN PÂTE BLANCHE Conformes aux normes en 14411 iso 13006 Appendice L Groupe bIII gl eb > 10%

	TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	TESTING METHOD METODICA DI PROVA PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS	TEST RESULTS VALORE PRODOTTO PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT
	Water absorption Assorbimento d'acqua Wasseraufnahme Absorption d'eau	UNI EN ISO 10545-3	AA>10% GRUPPO BIII
	Modulus of rupture Resistenza alla flessione Biegefestigkeit Résistance à la flexion	UNI EN ISO 10545-4	RM>150Kg/cm ²
	Glaze crazing resistance Determinazione della resistenza al cavillo Glasurhaarrißbeständigkeit Résistance aux taches	UNI EN ISO 10545-11	Resistant Resiste Widerstandsfähig Résistant
	Chemical resistance Resistenza ai prodotti chimici Chemikalienbeständigkeit Résistance aux produits chimiques	UNI EN ISO 10545-14 UNI EN ISO 10545-13	Conforming Conforme Erfüllt Conforme

valid for 5x25cm Wall

V2 MODERATE