









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 App. G (Gruppe BIA GL Eb ≤ 0,5%)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GRÈS CÉRAMÉ ÉMAILLÉ Conformes aux normes européennes EN 14411 ISO 13006 App. G (Groupe BIA GL Eb ≤ 0,5%)

	TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNISCHE DATEN CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	TESTING METHOD METODO DI PROVA PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS	REFERENCE STANDARD RIFERIMENTO NORMA STANDARDWERT RÉFÉRENCE NORME			TEST RESULTS VALORE PRODOTTO PRODUKT WERTE RÉSULTATS DE L'ESSAI	
			7cm≤N<15cm	N ≥ 15 cm			
	Sizes Dimensioni Abmessungen Dimensions	EN ISO 10545-2	<ul style="list-style-type: none"> Length and width - Lunghezza e larghezza Länge und Breite - Longueur et largeur Thickness - Spessore - Stärke - Épaisseur Linearity - Rettilinearità spigoli - Kanten geradheit - Rectitude des arêtes Wedging - Ortogonalità - Rechtwinkligkeit Orthogonalité Warpage - Planarità - Ebeflächigkeit Planéité 	±0,9mm	±0,6%	±2,0mm	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
				±0,5mm	±5,0%	±0,5mm	
				±0,75mm	±0,5%	±1,5mm	
				±0,75mm	±0,5%	±2,0mm	
			<ul style="list-style-type: none"> 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 	95%min.			
	Water absorption Assorbimento d'acqua Wasseraufnahme Absorption d'eau	EN ISO 10545-3	Eb < 0,5%				Compliant Conforme Erfüllt Conforme
	Chemical resistance Resistenza ai prodotti chimici Chemikalienbeständigkeit Résistance aux produits chimiques	EN ISO 10545-13	Declared value Valore dichiarato Angegebenener Wert Valeur déclarée				GA
	Modulus of rupture Resistenza alla flessione Biegefestigkeit Résistance à la flexion	EN ISO 10545-4	Min. 35N/mm ²				Compliant Conforme Erfüllt Conforme
	Abrasion resistance Resistenza all'abrasione Abriebbeständigkeit Résistance à l'abrasion	EN ISO 10545-7	CLASSI 0-5				4
	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 überstanden nach ISO 10545-1 Essai réussi conformément à la norme en 10545-1				Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
	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
	Friction coefficient (Slipperiness) Coefficiente di attrito (Scivolosità) Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit) Coefficient de friction (Glissement)	DIN 51130 ANSI A137.1 (DCOF)	Declared value Valore dichiarato Angegebenener Wert Valeur déclarée				R10 matt >0,42








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 App. G (Gruppe BIA GL Eb ≤ 0,5%)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ Conformes aux normes européennes EN 14411 ISO 13006 App. G (Groupe BIA GL Eb ≤ 0,5%)

	TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNISCHE DATEN CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	TESTING METHOD METODO DI PROVA PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS	REFERENCE STANDARD RIFERIMENTO NORMA STANDARWERT RÉFÉRENCE NORME	TEST RESULTS VALORE PRODOTTO PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT	
	Sizes Dimensioni Abmessungen Dimensions	EN ISO 10545-2	Length and width - Lunghezza e larghezza Länge und Breite - Longueur et largeur	7cm ≤ N < 15cm N ≥ 15 cm	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
			Thickness - Spessore - Stärke - Épaisseur	±0,9mm ±0,6% ±2,0mm	
			Linearity - Rettilinearità spigoli - Kanten geradheit - Rectitude des arêtes	±0,5mm ±5,0% ±0,5mm	
			Wedging - Ortogonalità - Rechtwinkligkeit Orthogonalité	±0,75mm ±0,5% ±1,5mm	
			Warpage - Planarità - Ebenflächigkeit Planéité	±0,75mm ±0,5% ±2,0mm	
			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	95%min.	
	Water absorption Assorbimento d'acqua Wasseraufnahme Absorption d'eau	EN ISO 10545-3	E _b < 0,5%	Compliant Conforme Erfüllt Conforme	
	Chemical resistance Resistenza ai prodotti chimici Chemikalienbeständigkeit Résistance aux produits chimiques	EN ISO 10545-13	Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclarée	GA	
	Modulus of rupture Resistenza alla flessione Biegefestigkeit Résistance à la flexion	EN ISO 10545-4	Min. 35N/mm ²	Compliant Conforme Erfüllt Conforme	
	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 überstanden nach ISO 10545-1 Essai réussi conformément à la norme en 10545-1	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant	
	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	
	Friction coefficient (Slipperiness) Coefficiente di attrito (Scivolosità) Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit) Coefficient de friction (Glissement)	ANSI A137.1 (DCOF)	Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclarée	>0,42	

V2 MODERATE

valid for **FIELD SCULPT** | **HOOF SCULPT**