

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 GRES 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	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>7cm ≤ N < 45cm</th> <th colspan="2">N ≥ 15cm</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>(%)</th> <th>(mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>• Length and width - Lunghezza e larghezza - Länge und Breite - Longueur et largeur</td> <td>±0,9mm</td> <td>±0,6%</td> <td>±2,0mm</td> </tr> <tr> <td>• Thickness - Spessore - Stärke - Epaisseur</td> <td>±0,5mm</td> <td>±5,0</td> <td>±0,5</td> </tr> <tr> <td>• Linearity - Rettilinearità spigoli - Kantengeradheit - Rectitude des arêtes</td> <td>±0,75mm</td> <td>±0,5</td> <td>±1,5</td> </tr> <tr> <td>• Wedging - Ortogonalità - Rechtwinkligkeit - Orthogonalité</td> <td>±0,75mm</td> <td>±0,5</td> <td>±2,0</td> </tr> <tr> <td>• Warpage - Planarità - Ebenföchigkeit - Planéité</td> <td>±0,75mm</td> <td>±0,5</td> <td>±2,0</td> </tr> <tr> <td>• 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</td> <td></td> <td colspan="2">95% min.</td> </tr> </tbody> </table>		7cm ≤ N < 45cm	N ≥ 15cm				(%)	(mm)	• Length and width - Lunghezza e larghezza - Länge und Breite - Longueur et largeur	±0,9mm	±0,6%	±2,0mm	• Thickness - Spessore - Stärke - Epaisseur	±0,5mm	±5,0	±0,5	• Linearity - Rettilinearità spigoli - Kantengeradheit - Rectitude des arêtes	±0,75mm	±0,5	±1,5	• Wedging - Ortogonalità - Rechtwinkligkeit - Orthogonalité	±0,75mm	±0,5	±2,0	• Warpage - Planarità - Ebenföchigkeit - Planéité	±0,75mm	±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		95% min.		Compliant Conforme Erfüllt Conforme
	7cm ≤ N < 45cm	N ≥ 15cm																																		
		(%)	(mm)																																	
• Length and width - Lunghezza e larghezza - Länge und Breite - Longueur et largeur	±0,9mm	±0,6%	±2,0mm																																	
• Thickness - Spessore - Stärke - Epaisseur	±0,5mm	±5,0	±0,5																																	
• Linearity - Rettilinearità spigoli - Kantengeradheit - Rectitude des arêtes	±0,75mm	±0,5	±1,5																																	
• Wedging - Ortogonalità - Rechtwinkligkeit - Orthogonalité	±0,75mm	±0,5	±2,0																																	
• Warpage - Planarità - Ebenföchigkeit - Planéité	±0,75mm	±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		95% min.																																		
	Water absorption Assorbimento d'acqua Wasseraufnahme Absorption d'eau	EN ISO 10545-3	Eb ≤ 0,5%	Compliant Conforme Erfüllt Conforme																																
	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																																
	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	CLASS 3																																
	Colors resistance to light Resistenza dei colori alla luce Lichtbeständigkeit Résistance des couleurs a la lumière	DIN 51094	No noticeable color change. Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore. Die Muster dürfen keine sichtbaren Farbveränderungen aufweisen. Ne doivent pas présenter de variations importantes des couleurs.	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant																																