















EN 14411:2016, annex L BIII GL  
 – Catalogue number: Wxxxxxxx  
**Wandfliesen** (wall tiles)

Technische Parameter Technical characteristics Caractéristiques techniques	Norm Norm Norme	Norm EN 14411:2016 Anlage L BIII GL (max. Wert) Standard requirements EN 14411:2016 annex L BIII GL (max. value) Exigence de la norme EN 14411:2016 annexe L BIII GL (max. valeur)		Werte LB (max.) Parameters LB (max.) Valeur LB (max.)			
				Standard Standard		Rektifiziert Rectified	
 Ausmaße Sizes Dimensions	ISO 10545-2	Länge und Breite / Length and width Longueur et largeur	max	max	max		
		Dicke / Thickness / Epaisseur	±0,5 %    ±2,0 mm	±0,3 %    ±1,8 mm	±0,2 %    ±1,2 mm		
		Linearität / Linearity Linéarité des bords	±10 %    ±0,5 mm	±5 %    ±0,5 mm	±5 %    ±0,5 mm		
		Rechtwinkligkeit / Rectangularity Rectangularité	±0,3 %    ±1,5 mm	±0,2 %    ±1,2 mm	±0,1 %    ±0,9 mm		
 Ebenföchigkeit der Leibungsflöchen in der Flöchenmitte/in der Kantenmitte/ in den Ecken Surface flatness in the middle of the flat/edge/angles Planéité des surfaces au centre de la surface/au centre du bord/dans les angles	ISO 10545-2	±0,5 % -0,3 %    ±2,0 mm -1,5 mm	±0,3 % -0,15 %    ±1,0 mm -0,7 mm	±0,2 % -0,1 %    ±1,5 mm -0,7 mm			
 Wasseraufnahmevermögen / Water absorption Assorbenza de l'eau	ISO 10545-3	E > 10%	E 10-20 %				
Oberflöchenqualitöat Surface quality Qualité de la surface	ISO 10545-2	Min. 95 % Stöck ohne sichtbare Oberflöchenmängel Min. 95 % of the tiles without visible defects Min. 95 % de piöces sans défauts visibles de la surface	Min. 95 % Stöck ohne sichtbare Oberflöchenmängel Min. 95 % of the tiles without visible defects Min. 95 % de piöces sans défauts visibles de la surface				
 Biegefestigkeit Bending strength Résistance à la flexion	ISO 10545-4	Dicke ≥ 7,5 mm min. 15 N/mm <sup>2</sup> ; Dicke < 7,5 mm min. 12 N/mm <sup>2</sup> Thickness / Epaisseur	≥ 7,5 mm min. 15 N/mm <sup>2</sup> < 7,5 mm min. 12 N/mm <sup>2</sup>				
 Bruchfestigkeit Breaking strength Force de rupture	ISO 10545-4	Dicke ≥ 7,5 mm min. 600 N, Dicke < 7,5 mm min. 200 N Thickness / Epaisseur / Spessore	≥ 7,5 mm min. 600 N < 7,5 mm min. 200 N				
 Festigkeit bei Temperaturschwankungen Thermal shock resistance Résistance à la variation de la température	ISO 10545-9	Wird nicht gefordert Not required N'est pas requis	Beständig Resistant Résistant				
 Frostbeständigkeit Frost resistance Résistance au gel	ISO 10545-12	Wird nicht gefordert Not required N'est pas requis	Nicht frostbeständig Not frost resistant Manque de résistance au gel				
Beständigkeit gegen Haarrisse Crazing resistance for glazed tiles Résistance aux fissures capillaires	ISO 10545-11	Wird gefordert Required Requis	Beständig Resistant Résistant				
 Rutschfestigkeit-Reibungskoeffizient Slip resistance - coefficient of friction Qualité antidérapante- coefficient de frottement	CEN/TS 16 165 DIN 51130 DIN 51097 ÖSN 725191	Wird nicht gefordert Not required N'est pas requis	Wird nicht gefordert Not required N'est pas requis				
 Tiefenbeständigkeit gegen Abnutzung Deep abrasion resistance Résistance à l'abrasion de profondeur	ISO 10545-6	Wird nicht gefordert Not required N'est pas requis	Wird nicht gefordert Not required N'est pas requis				
<b>PEI</b> Oberflöchenbeständigkeit gegen Abnutzung Abrasion resistance Résistance à l'abrasion de surface	ISO 10545-7	Wird nicht gefordert Not required N'est pas requis	Wird nicht gefordert Not required N'est pas requis				
Koeffizient der Wörmelöngendehnbarkheit (20-100 °C) Coefficient of linear thermal expansion (20-100 °C) Coefficient de dilat. thermique linéaire (20-100°C)	ISO 10545-8	Wird nicht gefordert Not required N'est pas requis	Max. 8 x 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> / Max. 8 x 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> Max. 8 x 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> / Max. 8 x 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>				
 Beständigkeit gegen im Haushalt verwendete chemische Stoffe Resistance to various chemicals used in household Résistance aux agents chimiques domestiques	ISO 10545-13	Min. B Min. B Min. B	Min. A Min. A Min. A				
 Beständigkeit gegen Säuren und Laugen in schwacher Konzentration Resistance to low concentrations of acids and alkalis Résistance. aux acides et bases de faible concentration	ISO 10545-13	Klasse wird vom Hersteller bestimmt Manufacturer to state classification Classifié par fabricant	Min. Kl. B Min. cl. B Min. cl. B				
 Beständigkeit gegen Säuren und Laugen in starker Konzentration Resistance to high concentrations of acids and alkalis Résistance aux acides et bases de haute concentration	ISO 10545-13	Wird nicht gefordert Not required N'est pas requis	Min. Kl. B Min. cl. B Min. cl. B				
 Fleckenbeständigkeit / Resistance to staining Résistance aux taches	ISO 10545-14	Min. Kl. 3 / Min. cl. 3 Min. cl. 3	Min. Kl. 3 / Min. cl. 3 Min. cl. 3				
 Stahl und Kadmium Inhalt / Lead and cadmium release Teneur en plomb et cadmium	ISO 10545-15	Wird nicht gefordert / Not required N'est pas requis	Pb < 0,8 mg/dm <sup>2</sup> Cd < 0,07 mg/dm <sup>2</sup>				

Nöhere Informationen im technischen Katalog / Detailed data is in Technical Catalogue / Les informations détaillées sont indiquées dans le Catalogue technique