

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TECHNICAL CHARACTERISTICS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Características Técnicas
Technical Characteristics • Caractéristiques techniques

Pavimento
Floor Tiles • Carreaux Sol

	Norma Norms • Normes • Normen EN 14411: 2012 Anexo H - BI b	Valores prescritos na norma Standard required by the norms Valeur prescrite de la norme
DIMENSÕES E ASPECTO DE SUPERFÍCIE Dimensions and surface aspect • Dimensions et aspect de surface		
A) Desvio máximo da largura e do comprimento para dimensões de fabrico Dimension tolerance • Tolérance dimensionnelle		± 0,6 % ; ± 2,0mm
B) Desvio máximo da espessura Thickness tolerance • Tolérance de l'épaisseur		± 5 % ; 0,5mm
C) Desvio máximo na rectitude das arestas Sides Straightness tolerance • Tolérance de la rectilignité des bords		± 0,5 % ; ± 1,5mm
D) Desvio máximo na ortogonalidade Rectangularity tolerance • Tolérance de l'orthogonalité		± 0,5 % ; ± 2,0mm
E) Desvio máximo na planaridade Flatness tolerance • Tolérance de la planéité	ISO 10545 - 2	
i) Curvatura Central Central curvature tolerance • Tolérance courbure centrale		± 0,5 % ; ± 2,0mm
ii) Curvatura Lateral Lateral curvature tolerance • Tolérance courbure latérale		± 0,5 % ; ± 2,0mm
iii) Empeno em relação à diagonal Diagonal warping tolerance • Tolérance de la flèche diagonale		± 0,5 % ; ± 2,0mm
F) Aspecto superficial Surface appearance • Aspect superficiel		95% sem defeitos 95% without defects 95% sans défauts
ABSORÇÃO DE ÁGUA Water absorption • Absorption d'eau		
	ISO 10545-3	0,5 % < Eb ≤ 3,0 % máx. individual 3,3 % 0,5 % < Eb ≤ 3,0 % max. for one piece 3,3 % 0,5 % < Eb ≤ 3,0 % max. pour une pièce 3,3 %
TENSÃO DE RUPTURA Rupture modulus • Module de rupture		
	ISO 10545-4	Esp. ≥ 7,5mm Min 1100N Esp. < 7,5mm Min. 700N Thickness ≥ 7,5mm Min 1100N Thickness < 7,5mm Min 700N Épaisseur ≥ 7,5mm Min 1100N Épaisseur < 7,5mm Min 700N
RESISTÊNCIA MECÂNICA À FLEXÃO Flexion resistance • Résistance à la flexion		
		Mínimo 30 kg/cm ² Mínimo Individual 27 kg/cm ² Minimum 30 kg/cm ² Minimum Individual 27 kg/cm ² Minimum 30 kg/cm ² Minimum Individuel 27 kg/cm ²
RESISTÊNCIA ÀS MANCHAS Stain resistance • Résistance aux tâches		
	ISO 10545-14	Classe 3 (mín) Class 3 (min) Classe 3 (min)
RESISTÊNCIA QUÍMICA Chemical Resistance • Résistance aux agents chimiques		
i) Ácidos e Bases Acids and alkalis • Acides / Bases		Produto por Produto Product by product Produit par produit
ii) Produtos Domésticos de Limpeza Cleaning home keeping chemicals • Produits ménagers	ISO 10545-13	Classe GB (mín) Class GB (min) Classe GB (min)
iii) Aditivos para Água de Piscinas Swimming pools salts • Produits pour piscines		Classe GB (mín) Class GB (min) Classe GB (min)
RESISTÊNCIA AO CHOQUE TÉRMICO Thermal shock resistance • Résistance au choc thermique		
	ISO 10545-9	Pedido Requested Demandé