

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TECHNICAL CHARACTERISTICS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

wall tiles *Faiências*
Revestimentos by CUPER

Características Técnicas

Technical Characteristics • Caractéristiques techniques

Revestimento

Wall tiles
Faïence

	Norma Norms • Normes • Normen EN 14411:2012 - Grupo BIII	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		
i) Individual Individual • Individuel		± 0,5 % / ± 2,0 mm
B) Desvio máximo da espessura Thickness tolerance • Tolérance de l'épaisseur		± 10,0 % / ± 0,5 mm
C) Desvio máximo na rectitude das arestas Sides Straightness tolerance • Tolérance de la rectilignité des bords		± 0,3 % / ± 1,5 mm
D) Desvio máximo na ortogonalidade Rectangularity tolerance • Tolérance de l'orthogonalité	ISO 10545 - 2	± 0,5 % / ± 2,0 mm
E) Desvio máximo na planaridade Flatness tolerance • Tolérance de la planéité		
i) Curvatura Central Central curvature tolerance • Tolérance courbure centrale		+ 0,5 % / + 2,0 mm - 0,3 % / - 1,5 mm
ii) Curvatura Lateral Lateral curvature tolerance • Tolérance courbure latérale		+ 0,5 % / + 2,0 mm - 0,3 % / - 1,5 mm
iii) Empeno em relação à diagonal Diagonal warping tolerance • Tolérance de la flèche diagonale		± 0,5 % / ± 2,0 mm
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	> 10% Min ind. 9%
TENSÃO DE RUPTURA Rupture modulus • Module de rupture		Esp. ≥ 7.5mm Min. 600N Esp. < 7.5mm Min. 200N Thickness ≥ 7.5mm Min 600N Thickness < 7.5mm Min 200N Épaisseur ≥ 7.5mm Min 600N Épaisseur < 7.5mm Min 200N
RESISTÊNCIA MECÂNICA À FLEXÃO Flexion resistance • Résistance à la flexion	ISO 10545-4	Esp. ≥ 7.5mm Min. 12 kg/cm ² Esp. < 7.5mm Min. 15 kg/cm ² Thickness ≥ 7.5mm Min. 12 kg/cm ² Thickness < 7.5mm Min. 15 kg/cm ² Épaisseur ≥ 7.5mm Min. 12 kg/cm ² Épaisseur < 7.5mm Min. 15 kg/cm ²
RESISTÊNCIA ÀS MANCHAS Stain resistance • Résistance aux tâches	ISO 10545-14	Classe 3 (min) Class 3 (min) Classe 3 (min)
RESISTÊNCIA QUÍMICA Chemical Resistance • Résistance aux agents chimiques		Produto por Produto Product by product Produit par produit
i) Ácidos e Bases Acids and alkalis • Acides / Bases		
ii) Produtos Domésticos de Limpeza Cleaning home keeping chemicals • Produits ménagers	ISO 10545-13	Classe GB (min) Class GB (min) Classe GB (min)
iii) Aditivos para Água de Piscinas Swimming pools salts • Produits pour piscines		Classe GB (min) Class GB (min) Classe GB (min)
RESISTÊNCIA AO GELO Frost resistance • Résistance au gel	ISO 10545-9	Exigido Required Exigé
RESISTÊNCIA AO CHOQUE TÉRMICO Thermal shock resistance • Résistance au choc thermique	ISO 10545-11	Exigido Required Exigé