



RECER - Indústria de Revestimentos Cerâmicos, S.A.
Apartado 20 - 3771-953 OLIVEIRA DO BAIRRO
PORTUGAL
recer@recer.pt | www.recer.pt

FICHE DE SPÉCIFICATIONS

Norme(s): BS EN14411:2012; EN 14411:2016 - Annexe G

Groupe de Produit: Bla - GL
GRÉS CÉRAMÉ ÉMAILLÉ

Tel.: (351) 234730500 Fax: (351) 234730502

Référence	Format (cm)	DIMENSIONS de FABRICATION (mm)	Épaisseur (mm)
Storm Beige	60x60	608x608	8.5

Caractéristiques Techniques	Norme D'Essai	Condition	Valeur
DIMENSIONS de FABRICATION (mm)	ISO 10545-2	≤2% (Max.: ±5mm)	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		±0.6% (≤ ±2mm) [N≥15]	Rempli
- Écart Admissible par la Moyenne de l'Echantillon (%)		±5% (Max.: ±0.5mm) [N≥15]	Rempli
ÉPAISSEUR		±0.5% (≤±1.5mm) [N≥15]	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	Rempli
RECTILIGNITÉ		±0.5% (≤±1.5mm) [N≥15]	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	Rempli
ANGULARITÉ	ISO 10545-3	95% Exempts de Défauts	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		Eb ≤0,5 %	Rempli
PLANÉITÉ	ISO 10545-4	≥ 1300 (Épaisseur ≥ 7.5 mm)	Rempli
- Écart Admissible par la Diagonal ou par la dimension de Fabrication (%)		≥ 35	Rempli
ASPECT	ISO 10545-5	≥ 0.55	Rempli
ABSORPTION D'EAU	ISO 10545-6	Non Applicable	~
RÉSISTANCE À LA FLEXION	ISO 10545-7	Selon valeurs du Fabricant	4
- Force de Rupture en Flexion (N)	ISO 10545-8	Selon valeurs du Fabricant	< 9.0x10⁻⁶
- Resistance de Rupture (N/mm ²)		Selon valeurs du Fabricant	< 9.0x10⁻⁶
RÉSISTANCE À L'IMPACT	ISO 10545-9	Exigée	Rempli
- Coefficient de Restitution	ISO 10545-10	Selon valeurs du Fabricant	< 0.6mm/m
RÉSISTANCE À L'ABRASION PROFONDE (mm³)	ISO 10545-11	Exigée	Rempli
RÉSISTANCE À L'ABRASION SUPERFICIELLE (PEI)	ISO 10545-12	Exigée	Rempli
DILATATION THERMIQUE LINÉAIRE	ISO 10545-13	Min. B	A
- Coefficient de Dilatation Thermique Linéaire (K ⁻¹)		Selon valeurs du Fabricant	LA
		Selon valeurs du Fabricant	LA
RÉSISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPÉRATURE	ISO 10545-14	Min. Classe 3	5
EXPANSION À LA HUMIDITÉ	EN 16165		
RÉSISTANCE AU TRESSAILLAGE	B	Non Applicable	~
RÉSISTANCE AUX GEL	A	Non Applicable	~
RÉSISTANCE AUX CHIMIQUES	C	Non Applicable	~
- Résistance aux Produits de Nettoyage et au Sel de Piscine			
- Résistance aux Acides			
- Résistance aux Bases			
RÉSISTANCE AUX TACHES			
RÉSISTANCE AUX DÉRAPAGE			
- Locaux de Travail avec Huile et/or Graisses			
- Locaux avec Présence d'Eau			