

RECER



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

Tel.: (351) 234730500

FICHE DE SPÉCIFICATIONS

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

Groupe de Produit: Bla - GL
GRÉS CÉRAMÉ ÉMAILLÉ

Référence	Format (cm)	DIMENSIONS de FABRICATION (mm)	Épaisseur (mm)
Storm AS Basic Grey	30x60	305x605	7.8

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
ÉPAISSEUR	ISO 10545-2	±5% (Max.: ±0.5mm) [N≥15]	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		±0.5% (≤±1.5mm) [N≥15]	Rempli
RECTILIGNITÉ	ISO 10545-2	±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	Rempli
ANGULARITÉ	ISO 10545-2	±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	Rempli
PLANÉTÉ	ISO 10545-2	±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	Rempli
- Écart Admissible par la Diagonal ou par la dimension de Fabrication (%)		95% Exempts de Défauts	Rempli
ASPECT	ISO 10545-3	Eb ≤0,5 %	Rempli
ABSORPTION D'EAU	ISO 10545-4	≥ 1300 (Épaisseur ≥ 7.5 mm)	Rempli
RÉSISTANCE À LA FLEXION		≥ 35	Rempli
- Force de Rupture en Flexion (N)	ISO 10545-5	≥ 0.55	Rempli
- Resistance de Rupture (N/mm2)		Non Applicable	~
RÉSISTANCE À L'IMPACT	ISO 10545-6	Selon valeurs du Fabricant	4
- Coefficient de Restitution	ISO 10545-8	Selon valeurs du Fabricant	< 9.0x10-6
RÉSISTANCE À L'ABRASION PROFONDE (mm3)		Exigée	Rempli
RÉSISTANCE À L'ABRASION SUPERFICIELLE (PEI)	ISO 10545-9	Selon valeurs du Fabricant	< 0.6mm/m
DILATATION THERMIQUE LINÉAIRE	ISO 10545-10	Exigée	Rempli
- Coefficient de Dilatation Thermique Linéaire (K-1)		Exigée	Rempli
RÉSISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPÉRATURE	ISO 10545-11	Exigée	Rempli
EXPANSION À LA HUMIDITÉ	ISO 10545-12	Exigée	Rempli
RÉSISTANCE AU TRESSAILLAGE	ISO 10545-13	Min. B	A
RÉSISTANCE AUX GEL		Selon valeurs du Fabricant	LA
RÉSISTANCE AUX CHIMIQUES	ISO 10545-14	Selon valeurs du Fabricant	LA
- Résistance aux Produits de Nettoyage et au Sel de Piscine		Min. Classe 3	5
- Résistance aux Acides		Selon valeurs du Fabricant, quand applicable	19° < α ≤ 27° [R11]
- Résistance aux Bases	A	Selon valeurs du Fabricant, quand applicable	18° ≤ α < 24° [B]
RÉSISTANCE AUX TACHES		Selon valeurs du Fabricant, quand applicable	PTV > 45 [Classe 3]
RESISTANCE AUX DÉRAPAGE	EN 16165		
- Locaux de Travail avec Huile et/or Graisses	B	Selon valeurs du Fabricant, quand applicable	
- Locaux avec Présence d'Eau	C	Selon valeurs du Fabricant, quand applicable	
		Selon valeurs du Fabricant, quand applicable	