

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 Dark Grey	30x60	305x605	7.8

Caractéristiques Techniques	Norme D'Essai	Condition	Valeur
<b>DIMENSIONS de FABRICATION (mm)</b>	ISO 10545-2	≤2% (Max.: ±5mm)	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		±0.6% (≤ ±2mm) [N≥15]	Rempli
<b>ÉPAISSEUR</b>	ISO 10545-2	±5% (Max.: ±0.5mm) [N≥15]	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		±0.5% (≤±1.5mm) [N≥15]	Rempli
<b>RECTILIGNITÉ</b>	ISO 10545-2	±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	Rempli
<b>ANGULARITÉ</b>	ISO 10545-2	±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	Rempli
<b>PLANÉTÉ</b>	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
<b>ASPECT</b>	ISO 10545-3	Eb ≤0,5 %	Rempli
<b>ABSORPTION D'EAU</b>	ISO 10545-4	≥ 1300 (Épaisseur ≥ 7.5 mm)	Rempli
<b>RÉSISTANCE À LA FLEXION</b>		≥ 35	Rempli
- Force de Rupture en Flexion (N)	ISO 10545-5	≥ 0.55	Rempli
- Resistance de Rupture (N/mm <sup>2</sup> )		Non Applicable	~
<b>RÉSISTANCE À L'IMPACT</b>	ISO 10545-6	Selon valeurs du Fabricant	4
- Coefficient de Restitution	ISO 10545-8	Selon valeurs du Fabricant	< 9.0x10 <sup>-6</sup>
<b>RÉSISTANCE À L'ABRASION PROFONDE (mm<sup>3</sup>)</b>		Exigée	Rempli
<b>RÉSISTANCE À L'ABRASION SUPERFICIELLE (PEI)</b>	ISO 10545-9	Selon valeurs du Fabricant	< 0.6mm/m
<b>DILATATION THERMIQUE LINÉAIRE</b>	ISO 10545-10	Exigée	Rempli
- Coefficient de Dilatation Thermique Linéaire (K-1)		Exigée	Rempli
<b>RÉSISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPÉRATURE</b>	ISO 10545-11	Exigée	Rempli
<b>EXPANSION À LA HUMIDITÉ</b>	ISO 10545-12	Exigée	Rempli
<b>RÉSISTANCE AU TRESSAILLAGE</b>	ISO 10545-13	Min. B	A
<b>RÉSISTANCE AUX GEL</b>		Selon valeurs du Fabricant	LA
<b>RÉSISTANCE AUX CHIMIQUES</b>	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]
<b>RÉSISTANCE AUX TACHES</b>		Selon valeurs du Fabricant, quand applicable	PTV > 45 [Classe 3]
<b>RESISTANCE AUX DÉRAPAGE</b>	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	