



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

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

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 Beige	30x60	305x605	7.8

Caractéristiques Techniques	Norme D'Essai	Condition	Valeur
DIMENSIONS de FABRICATION (mm)	ISO 10545-2	$\leq 2\%$ (Max.: $\pm 5\text{mm}$)	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		$\pm 0.6\%$ ($\leq \pm 2\text{mm}$) [N ≥ 15]	Rempli
- Écart Admissible par la Moyenne de l'Echantillon (%)		$\pm 5\%$ (Max.: $\pm 0.5\text{mm}$) [N ≥ 15]	Rempli
ÉPAISSEUR		$\pm 0.5\%$ ($\leq \pm 1.5\text{mm}$) [N ≥ 15]	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		$\pm 0.5\%$ ($\leq \pm 2\text{mm}$) [N ≥ 15]	Rempli
RECTILIGNITÉ		$\pm 0.5\%$ ($\leq \pm 1.5\text{mm}$) [N ≥ 15]	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		$\pm 0.5\%$ ($\leq \pm 2\text{mm}$) [N ≥ 15]	Rempli
ANGULARITÉ	ISO 10545-4	$\pm 0.5\%$ ($\leq \pm 2\text{mm}$) [N ≥ 15]	Rempli
- Écart Admissible par la Dimension de Fabrication (%)		$\pm 0.5\%$ ($\leq \pm 2\text{mm}$) [N ≥ 15]	Rempli
PLANÉITÉ	ISO 10545-5	$\pm 0.5\%$ ($\leq \pm 2\text{mm}$) [N ≥ 15]	Rempli
- Écart Admissible par la Diagonal ou par la dimension de Fabrication (%)		95% Exempts de Défauts	Rempli
ASPECT	ISO 10545-3	Eb $\leq 0,5\%$	Rempli
ABSORPTION D'EAU	ISO 10545-4	≥ 1300 (Épaisseur $\geq 7.5\text{ mm}$)	Rempli
- Force de Rupture en Flexion (N)		≥ 35	Rempli
- Resistance de Rupture (N/mm ²)	ISO 10545-5	≥ 0.55	Rempli
RÉSISTANCE À LA FLEXION	ISO 10545-6	Non Applicable	~
- Résistance de Rupture (N/mm ²)	ISO 10545-7	Selon valeurs du Fabricant	4
RÉSISTANCE À L'IMPACT	ISO 10545-8	Selon valeurs du Fabricant	< 9.0x10⁻⁶
- Coefficient de Restitution		Exigée	Rempli
RÉSISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPÉRATURE	ISO 10545-9	Selon valeurs du Fabricant	< 0.6mm/m
EXPANSION À LA HUMIDITÉ	ISO 10545-10	Exigée	Rempli
RÉSISTANCE AU TRESSAILLAGE	ISO 10545-11	Exigée	Rempli
RÉSISTANCE AUX GEL	ISO 10545-12	Exigée	Rempli
RÉSISTANCE AUX CHIMIQUES	ISO 10545-13	Min. B	A
- Résistance aux Produits de Nettoyage et au Sel de Piscine		Selon valeurs du Fabricant	LA
- Résistance aux Acides		Selon valeurs du Fabricant	LA
- Résistance aux Bases	ISO 10545-14	Min. Classe 3	5
RÉSISTANCE AUX TACHES	EN 16165		
RESISTANCE AUX DÉRAPAGE	B	Selon valeurs du Fabricant, quand applicable	19° < α $\leq$ 27° [R11]
- Locaux de Travail avec Huile et/or Graisses	A	Selon valeurs du Fabricant, quand applicable	18° $\leq$ α < 24° [B]
- Locaux avec Présence d'Eau	C	Selon valeurs du Fabricant, quand applicable	PTV > 45 [Classe 3]