



Norme de référence: NP EN 14411: 2008 Pavements et Revêtements en Céramique: Définitions, Classification, Caractéristiques et Marquage

Type de Produit: Pressé à sec: Groupe Bla UGL (Annexe G)

Reference REVIGRÉS: Grés Porcelainé Pleine Masse Naturelle **SATURNO**

Types d'application: Revêtement du sol ou revêtement mural, à l'intérieur ou à l'extérieur

**REVIGRÉS - Indústria de Revestimentos de Grés Lda**

Apartado 1 - 3754-001 BARRÔ - AGUEDA
Portugal
Tel: +351 234 660 100
revigres@revigres.pt

CARACTÉRISTIQUES	STANDARD	MÉTHODES D'ESSAI
Dimensions physiques		
Longeur et Largeur		
Écart Maximal à la Dimension de Fabrication	± 0,2%	ISO 10545-2
Écart Maximal par rapport à la moyenne	± 0,3%	ISO 10545-2
Épaisseur - Écart Maximal	± 2%	ISO 10545-2
Rectitude - Écart Maximal	± 0,3%	ISO 10545-2
Ortogonalité - Écart Maximal	± 0,2%	ISO 10545-2
Planéité de surface		
Courbure maximum au centre	± 0,3%	ISO 10545-2
Courbure maximum des arêtes	± 0,3%	ISO 10545-2
Planéité maximum	± 0,3%	ISO 10545-2
Propriétés physiques		
Absorption d'eau	< 0,05%	ISO 10545-3
Charge de Rupture (N)		
Épaisseur > 7,5 mm	> 2000 N	ISO 10545-4
Épaisseur < 7,5 mm	> 1500 N	ISO 10545-4
Module de Rupture (N/mm ²)	> 45 N/mm ²	ISO 10545-4
Résistance à l'abrasion profonde (volume extrait, mm ³)	< 160 mm ³	ISO 10545-6
Résistance à l'abrasion profonde (Groupes PEI)	Non applicable	ISO 10545-7
Résistance au tressillage	Non applicable	ISO 10545-11
Résistance au gel	Sans défaut apparent	ISO 10545-12
Résistance au glissement	R9	DIN 51130
Résistance au glissement	A	DIN 51097
Force de liaison - Les valeurs tabulées		
Colle carrelage	≥ 0,5 N/mm ²	NP EN 12004:2004
Colle à dispersion	≥ 1 N/mm ²	NP EN 12004:2004
Adhésifs au résine par réaction	≥ 2 N/mm ²	NP EN 12004:2004
Mortiers	≥ 0,15 N/mm ²	NP EN 998-2:2003
Propriétés chimiques		
Résistance aux taches	Min. Classe 4	ISO 10545-14
Résistance aux faibles concentrations d'acide et alcalis	UHA	ISO 10545-13
Résistance aux produits chimiques ménagers	UA	ISO 10545-13
Rejet de substances dangereuses		
Cadmium	PND	ISO 10545-15
Plomb	PND	ISO 10545-15
Réaction au feu	Classe A1 _{FL}	Décision 96/603/CE

001/04

PND - Performance non déterminé

*Ces caractéristiques concernent uniquement les produits en 1er. choix.

Dep. Qualité