

## FICHE TECHNIQUE



<b>Norme de Référence</b>	EN 14411: 2012 Pavements et revêtements en céramique: définitions, classification, caractéristiques et marquage
<b>Typologie Produit</b>	Pressé à sec: groupe Bla UGL
	Grés Cérame Pleine Masse   arête rectifiée   surface antislip
<b>Collection</b>	<b>BROWN OAK ANTSILIP RECT</b>
<b>Formats</b>	19,6x120,0x1,05 cm
<b>Couleurs</b>	BROWN OAK



MÉTHODES D'ESSAI		NORME 'ESSAI	VALEUR DE LA NORME	VALEUR TYPIQUE
Longueur et Largeur <sup>1)</sup>		ISO 10545-2	± 0.6% max.2.0 mm	± 0.1% max.± 1.0 mm
Épaisseur <sup>1)</sup>			± 5% max.± 0.5 mm	± 5% max.± 0.5 mm
Rectilinéarité des arêtes <sup>2)</sup>			± 0.5% max.± 2.0 mm	± 0.2% max.± 0.8 mm
Orthogonalité <sup>2)</sup>			± 0.5% max.± 2.0 mm	± 0.2% max.± 1.5 mm
Planéité de la surface <sup>2)</sup>			± 0.5% max.± 2.0 mm	± 0.3% max. ± 1.8 mm
Qualité de la surface (% sans défauts)			≥ 95%	Respecte norme
Absorption d'eau	ISO 10545-3	< 0.5%	< 0.05%	
Résistance à la Flexion	10.5 mm	ISO 10545-4	≥ 1300 N	> 3500 N
Module de Rupture		ISO 10545-4	> 35 N/mm <sup>2</sup>	> 45 N/mm <sup>2</sup>
Résistance à l'abrasion profonde (Volume extrait, mm <sup>3</sup> )		ISO 10545-6	< 175 mm <sup>3</sup>	< 120 mm <sup>3</sup>
Coefficient de Dilatation Thermique Linéaire (da la température ambiante jusqu'à 100 °C)		ISO 10545-8	Comme indiqué par le fabricant	≤ 8,0x10-6 °C-1
Résistance aux chocs thermiques		ISO 10545-9	Requise	Resistante
Résistance au Gel		ISO 10545-12	Requise	Resistante
Résistance aux acides et bases	faible concentration	ISO 10545-13	Comme indiqué par le fabricant	Classe LA
	haute concentration		Comme indiqué par le fabricant	Classe HA
Résistance aux produits chimiques ménagers et aux additifs pour eau de piscine		ISO 10545-13	Min. Classe B	Classe A
Résistance aux Taches		ISO 10545-14	Comme indiqué par le fabricant	Classe 5
Résistance au Glissement	DIN 51130	Max. R13	R11	
	DIN 51097	Max. C	B	
	ENV 12633	Max. classe 3	Classe 3	
	BS 7976 [#96 rubber]	Méthode d'essai disponible	-	
	ANSI A137-1 [DCOF]	Méthode d'essai disponible	≥ 0,42	
Réaction au Feu	EN 13823 . EN 9239-1	A1 <sub>FL</sub>	Classe A1FL / Classe A1	

<sup>1)</sup> écart entre la moyenne de chaque carreau et la dimension de fab.; <sup>2)</sup> écart maximal par rapport aux dimensions de fabrication;

006/10

Revigrés garantit le respect de toutes les exigences normatives EN 14411 Groupe Bla UGL.

La valeur typique est indicative et n'a pas le caractère d'une proposition de négociation.

Les spécifications techniques ne sont valables que pour les produits classés 1er choix.

L'utilisation de chaque produit doit être conforme à la classification d'intensité du trafic et de résistance au glissement.

Pour plus d'informations, veuillez nous contacter au: revigres@revigres.pt.

Par le Département Qualité

2024.08.31

## FICHE TECHNIQUE



05

<b>Norme de Référence</b>	EN 14411: 2012 Pavements et revêtements en céramique: définitions, classification, caractéristiques et marquage
<b>Typologie Produit</b>	Pressé à sec: groupe Bla UGL Grés Cérame Pleine Masse   arête rectifié   surface matt
<b>Collection</b>	<b>BROWN OAK MATT RECT</b>
<b>Formats</b>	19,6x120,0x1,05 cm   29,5x120,0x1,05 cm   19,6x180,0x1,12 cm 29,5x180,0x1,12 cm
<b>Couleurs</b>	BROWN OAK



MÉTHODES D'ESSAI		NORME 'ESSAI	VALEUR DE LA NORME	VALEUR TYPIQUE
Longueur et Largeur <sup>1)</sup>	ISO 10545-2		± 0.6% max.2.0 mm	± 0.1% max.± 1.0 mm
Épaisseur <sup>1)</sup>			± 5% max.± 0.5 mm	± 5% max.± 0.5 mm
Rectilinéarité des arêtes <sup>2)</sup>			± 0.5% max.± 2.0 mm	± 0.2% max.± 0.8 mm
Orthogonalité <sup>2)</sup>			± 0.5% max.± 2.0 mm	± 0.2% max.± 1.5 mm
Planéité de la surface <sup>2)</sup>			± 0.5% max.± 2.0 mm	± 0.3% max. ± 1.8 mm
Qualité de la surface (% sans défauts)			≥ 95%	Respecte norme
Absorption d'eau	ISO 10545-3	< 0.5%	< 0.05%	
Résistance à la Flexion	10.5   11.2 mm	ISO 10545-4	≥ 1300 N	> 3500 N
Module de Rupture	ISO 10545-4	> 35 N/mm <sup>2</sup>	> 45 N/mm <sup>2</sup>	
Résistance à l'abrasion profonde (Volume extrait, mm <sup>3</sup> )	ISO 10545-6	< 175 mm <sup>3</sup>	< 120 mm <sup>3</sup>	
Coefficient de Dilatation Thermique Linéaire (da la température ambiante jusqu'à 100 °C)	ISO 10545-8	Comme indiqué par le fabricant	≤ 8,0x10-6 °C-1	
Résistance aux chocs thermiques	ISO 10545-9	Requise	Resistante	
Résistance au Gel	ISO 10545-12	Requise	Resistante	
Résistance aux acides et bases	faible concentration	ISO 10545-13	Comme indiqué par le fabricant	Classe LA
	haute concentration		Comme indiqué par le fabricant	Classe HA
Résistance aux produits chimiques ménagers et aux additifs pour eau de piscine	ISO 10545-13	Min. Classe B	Classe A	
Résistance aux Taches	ISO 10545-14	Comme indiqué par le fabricant	Classe 5	
Résistance au Glissement	DIN 51130	Max. R13	R9	
	DIN 51097	Max. C	A	
	ENV 12633	Max. classe 3	Classe 1	
	BS 7976 [#96 rubber]	Méthode d'essai disponible	-	
	ANSI A137-1 [DCOF]	Méthode d'essai disponible	≥ 0,42	
Réaction au Feu	EN 13823 . EN 9239-1	A1 <sub>FL</sub>	Classe A1FL / Classe A1	

<sup>1)</sup> écart entre la moyenne de chaque carreau et la dimension de fab.; <sup>2)</sup> écart maximal par rapport aux dimensions de fabrication;