



05

Norme de Référence

Typologie Produit

Collection

Formats

Couleurs

EN 14411: 2012 Pavements et revêtements en céramique: définitions, classification, caractéristiques et marquage
Pressé à sec: groupe Bla UGL
Grés Cérame Pleine Masse | arête rectifié | surface souple

RULE SILK

19.6x118.6x1.05 | 29.5x118.6x1.05 | 59.2x118.6x1.05 | 19.6x178.0x1.12
29.5x178.0x1.12 | 59.2x178.0x1.12 cm

Alloy, smog



COLOURED BODY

MÉTHODES D'ESSAI		NORME 'ESSAI	VALEUR DE LA NORME	VALEUR TYPIQUE
Longueur et Largeur ¹⁾		ISO 10545-2	± 0.6% max.2.0 mm	± 0.1% max.± 1.0 mm
Épaisseur ¹⁾			± 5% max.± 0.5 mm	± 5% max.± 0.5 mm
Rectilinéarité des arêtes ²⁾			± 0.5% max.± 2.0 mm	± 0.2% max.± 0.8 mm
Ortogonalité ²⁾			± 0.5% max.± 2.0 mm	± 0.2% max.± 1.5 mm
Planéité de la surface ²⁾			± 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 ²	> 45 N/mm ²
Résistance à l'abrasion profonde (Volume extrait, mm ³)		ISO 10545-6	< 175 mm ³	< 120 mm ³
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 Glissance		DIN 51130	Max. R13	R9
		DIN 51097	Max. C	A
		ENV 12633	Max. Classe 3	Class 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 _{FL}	Classe A1FL / Classe A1

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

Revigres 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.



05

Norme de Référence

Typologie Produit

Collection

Formats

Couleurs

EN 14411: 2012 Pavements et revêtements en céramique: définitions, classification, caractéristiques et marquage
Pressé à sec: groupe Bla UGL
Grés Cérame Pleine Masse | arête rectifié | surface matt

RULE SOFT GRIP

19.6x118.6x1.05 | 29.5x118.6x1.05 | 59.2x118.6x1.05 | 19.6x178.0x1.12
29.5x178.0x1.12 | 59.2x178.0x1.12 cm

Alloy, smog



MÉTHODES D'ESSAI		NORME 'ESSAI	VALEUR DE LA NORME	VALEUR TYPIQUE
Longueur et Largeur ¹⁾		ISO 10545-2	± 0.6% max.2.0 mm	± 0.1% max.± 1.0 mm
Épaisseur ¹⁾			± 5% max.± 0.5 mm	± 5% max.± 0.5 mm
Rectilinéarité des arêtes ²⁾			± 0.5% max.± 2.0 mm	± 0.2% max.± 0.8 mm
Ortogonalité ²⁾			± 0.5% max.± 2.0 mm	± 0.2% max.± 1.5 mm
Planéité de la surface ²⁾			± 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 ²	> 45 N/mm ²
Résistance à l'abrasion profonde (Volume extrait, mm ³)		ISO 10545-6	< 175 mm ³	< 120 mm ³
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 ménagens 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 Glissance		DIN 51130	Max. R13	R11
		DIN 51097	Max. C	B
		ENV 12633	Max. classe 3	Classe 2
		BS 7976 [#96 rubber]	Méthode d'essai disponible	>36
		ANSI A137-1 [DCOF]	Méthode d'essai disponible	≥ 0,42
Réaction au Feu		EN 13823 . EN 9239-1	A1 _{FL}	Classe A1FL / Classe A1

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

Revigres 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.