



Norme de Référence

EN 14411: 2012 Pavements et revêtements en céramique: définitions, classification, caractéristiques et marquage

Typologie Produit

Pressé à sec: groupe Bla UGL
 Grés Cérame Pleine Masse | arête rectifié | surface matt

Collection

XISTO RET

Formats

(30x60) 29.5x59.2x0.85 | (60x60) 59.2x59.2x0.85 | (60x120) 59.2x118.6x0.98 cm

Couleurs

Superbranco, marfim, multicolor, preto



| 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 | ISO 10545-4 | ≥ 1300 N | 8.5 mm > 2000 N |
| | | | 9.8 mm > 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 | ISO 10545-13 | Comme indiqué par le fabricant | faible concentration Classe LA |
| | | | haute concentration 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 | - |
| | DIN 51097 | Max. C | - |
| | 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 | A _{1FL} | 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

EN 14411: 2012 Pavements et revêtements en céramique: définitions, classification, caractéristiques et marquage

Typologie Produit

Pressé à sec: groupe Bla UGL

Grés Cérame Pleine Masse | arête naturel | surface matt

Collection

XISTO NAT

Formats

(30x60) 30.0x60.0x0.85 cm

Couleurs

Superbranco, marfim, multicolor, preto



| MÉTHODES D'ESSAI | NORME 'ESSAI | VALEUR DE LA NORME | VALEUR TYPIQUE |
|---|---|--------------------------------|-------------------------|
| Longueur et Largeur ¹⁾ | ISO 10545-2 | ± 0.6% max. 2.0 mm | ± 0.3% max. ± 1.8 mm |
| Épaisseur ¹⁾ | | ± 5% max. ± 0.5 mm | ± 5% max. ± 0.5 mm |
| Rectilinéarité des arêtes ²⁾ | | ± 0.5% max. ± 2.0 mm | ± 0.3% max. ± 1.5 mm |
| Orthogonalité ²⁾ | | ± 0.5% max. ± 2.0 mm | ± 0.3% max. ± 1.8 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 | 8.5 mm ISO 10545-4 | ≥ 1300 N | > 2000 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 (de 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 haute concentration ISO 10545-13 | Comme indiqué par le fabricant | Classe LA |
| | | 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 | - |
| | DIN 51097 | Max. C | - |
| | 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 _{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;

001/10

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.

Par Le Département Qualité

2024.08.31