

Colores
Colours
Couleurs



| Medida nominal (cm) Nominal size Taille nominale | Espesor - E (mm) Thickness - E Épaisseur - E (mm) | Tipología Typology Typologie | Deslizamiento Coefficient of friction Coefficient de frottement |
|--|---|------------------------------------|---|
| 23 x 120 Matt Rect. | 8,0 | Bla-GL | CLASE 1 / R9 |
| 23 x 120 Grip Rect. | 8,0 | Bla-GL | CLASE 3 / R11 |
| 33 x 120 Peldaño Recto Matt Rect. | 12,0 | Ala-GL | CLASE 1 |

V3 Variación moderada
Moderate degree of variation
Moyenne variation

P Porcelánico
Porcelain
Grès cérame

I Pavimento
Floor tiles
Carrelage de sol

W Revestimiento
Wall tiles
Carrelage mural

***** Resistencia a la helada
Frost resistance
Résistance au gel

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL FEATURES / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | ISO 13006 UNE-EN 14411 | Bla | Blb | BIII |
|--|--|--|--|--|
| Longitud y anchura Length and width / Longueur et largeur | EN ISO 10545-2 | ± 0,6 % ± 2,0 mm | ± 0,6 % ± 2,0 mm | ± 0,5 % ± 2,0 mm |
| Espesor Thickness / Épaisseur | EN ISO 10545-2 | ± 5 % ± 0,5 mm | ± 5 % ± 0,5 mm | ± 10 % ± 0,5 mm |
| Rectitud de lados Straightness of sides / Rectitude des côtés | EN ISO 10545-2 | ± 0,5 % ± 1,5 mm | ± 0,5 % ± 1,5 mm | ± 0,3 % ± 1,5 mm |
| Ortogonalidad Rectangularity / Orthogonalité | EN ISO 10545-2 | ± 0,5 % ± 2,0 mm | ± 0,5 % ± 2,0 mm | ± 0,5 % ± 2,0 mm |
| Planitud de superficie Surface flatness / Planéité de surface | EN ISO 10545-2 | ± 0,5 % ± 2,0 mm | ± 0,5 % ± 2,0 mm | + 0,5 % ; - 0,3 % + 2 mm ; - 1,5 mm |
| Absorción de agua Water absorption / Absorption d'eau | EN ISO 10545-3 | E ≤ 0,5 % Max. Individual 0,6% | 0,5 % < E ≤ 3 % Max. Individual 3,3 % | E > 10 % Min. Individual 9 % |
| Fuerza de rotura (N)* Breaking strength* / Résistance à la rupture* | EN ISO 10545-4 | E > 7,5 mm; > 1300 N E < 7,5 mm; > 700 N | E > 7,5 mm; > 1100 N E < 7,5 mm; > 700 N | E > 7,5 mm; > 600 N E < 7,5 mm; > 200 N |
| Resistencia a la flexión (N/mm ²) Modulus of rupture / Résistance à la flexion | EN ISO 10545-4 | > 35 N/mm ² Min. Individual 32 N/mm ² | > 30 N/mm ² Min. Individual 27 N/mm ² | E > 7,5; > 12 N/mm ² E < 7,5; > 15 N/mm ² |
| Resistencia a la abrasión profunda (Solo UGL) / Surface deep abrasion resistance (Only UGL) / Résistance à l'abrasion profonde (UGL uniquement) | EN ISO 10545-6 | Máx. 175 mm ³ | Máx. 175 mm ³ | No aplica Not apply |
| Resistencia a la abrasión superficial (Solo GL) / Surface abrasion resistance (Only GL) / Résistance à l'abrasion de surface (GL uniquement) | EN ISO 10545-7 | Valor declarado Declared value | Valor declarado Declared value | No aplica Not apply |
| Coeficiente de dilatación térmica lineal (1/k) / Coefficient of linear thermal expansion / Coefficient de dilatation thermique linéaire | EN ISO 10545-8 | Valor declarado Declared value | Valor declarado Declared value | Valor declarado Declared value |
| Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance / Résistance au choc thermique | EN ISO 10545-9 | Resiste Resist | Resiste Resist | Resiste Resist |
| Resistencia al cuarteo Crazing resistance / Résistance au faïençage | EN ISO 10545-11 | Resiste Resist | Resiste Resist | Resiste Resist |
| Resistencia a la helada Frost resistance / Résistance au gel | EN ISO 10545-12 | Resiste Resist | No resiste Not resist | No resiste Not resist |
| Deslizamiento Coefficient of friction Coefficient de frottement | UNE ENV 41901 DIN 51130 DIN 51097 ANSI A137.1 | Valor declarado Declared value | Valor declarado Declared value | No aplica Not apply |
| Resistencia a productos de limpieza y aditivos para piscina Resistance to household chemicals and swimming pool salts / Résistance aux produits de nettoyage domestiques et aux sels pour piscine | EN ISO 10545-4 | Min GB | Min GB | Min GB |
| Resistencia a bajas concentraciones Resistance to low concentrations / Résistance aux faibles concentrations | EN ISO 10545-13 | GLA-ULA / GLB (Ecco, Nawan, PUL) | GLB | GLA |
| Resistencia a altas concentraciones Resistance to high concentrations / Résistance aux fortes concentrations | EN ISO 10545-13 | GHA-UHA / GHB (Ecco, Nawan, PUL) | GHB | GHA |
| Resistencia a las manchas Resistance to stains / Résistance aux taches | EN ISO 10545-14 | > 3 | > 3 | > 3 |
| Resistencia al fuego / Fire resistance / Résistance au feu | - | A1-A1fl | A1-A1fl | A1 |

Las características indicadas son generales por grupo de absorción, para características concretas de modelo y color solicitar la ficha técnica correspondiente. The characteristics indicated are general for each absorption group, for specific characteristics of the model and color, please request the corresponding technical data sheet. Les caractéristiques indiquées sont générales pour chaque groupe d'absorption. Pour des caractéristiques spécifiques de modèle et de couleur, veuillez demander la fiche technique correspondante. * E corresponde al espesor indicado en la tabla de la esquina superior derecha. E is the thickness shown in the upper right-hand corner of table. E correspond à l'épaisseur indiquée dans le coin supérieur droit du tableau.