


Norma de Referencia: EN 14411: 2012 Pavimentos y Revestimientos Cerámicos: Definiciones, Clasificación, Características y Marcación

Tipo de Producto: Prensado en Seco: Grupo Bla UGL

Referencia REVIGRÉS: XISTO NAT

Uso: Pavimentos y Revestimientos Internos y Externos

| MÉTODOS DE PRUEBA | ESTÁNDAR Y VALOR DE PRUEBA | VALORES DECLARADOS |
|--|----------------------------|------------------------------------|
| Longitud y anchura | ISO 10545-2 | ± 0,5% |
| Desvío del grosor medio com respecto grosor de fabricación | | ± 5% |
| Rectitud de los lados | | ± 0,5% |
| Ortogonalidad | | ± 0,6% |
| Planaridad de la superficie | | ± 0,5% |
| Calidad de la superficie (% exenta de defectos) | | ≥ 95% |
| Absorción del agua | ISO 10545-3 | < 0,5% |
| Resistencia à la Flexión (N) | ISO 10545-4 | > 6500 |
| Grosor ≥ 14 mm | | ≥ 1300 |
| 8,5 mm < Grosor < 14 mm | | ≥ 1300 |
| 7,0 mm ≤ Grosor ≤ 8,5 mm | ≥ 1300 | |
| Módulo de Ruptura (N/mm ²) | | > 35 |
| Resistencia a la abrasión profunda (Volumen extraído/mm ³) | ISO 10545-6 | < 175 |
| Coeficiente de Dilatación Térmica Lineal (de la temperatura ambiente hasta 100 °C) | ISO 10545-8 | Método de Ensayo disponible |
| Resistencia al Impacto Térmico | ISO 10545-9 | Exigida |
| Resistencia al hielo | ISO 10545-12 | Exigida |
| Resistencia a Ácidos y Bases de Alta Concentración | ISO 10545-13 | El productor declara |
| Resistencia a Ácidos y Bases de Baja Concentración | | Clase HA |
| Resistencia a Productos Químicos Domésticos y Aditivos para agua de Piscinas | | Clase LA |
| Resistencia Antimanchas | ISO 10545-14 | Mín. Clase B |
| Resistencia Antideslizamiento | DIN 51130 | Método de Ensayo disponible |
| Resistencia Antideslizamiento | DIN 51097 | Clase 5 |
| Resistencia Antideslizamiento | ENV 12633 | Máx. R13 |
| Resistencia Antideslizamiento | BS 7976 | Máx. C |
| Resistencia Antideslizamiento | ANSI A137.1 | Máx Clase 3 |
| Resistencia a Impactos Pesados | UPEC CSTB | Método de Ensayo disponible (PTV) |
| Reacción al fuego | EN 13823 | Método de Ensayo disponible (DCOF) |
| | EN 9239-1 | DCOF ≥ 0,42 |
| | | Nivel 0 a 5 |
| | | Nivel 3 |
| | | A1 _{FL} |
| | | Clase A1 _{FL} / Clase A1 |

*Las características técnicas son válidas únicamente para los productos clasificados como 1ª opción.

001/10