



construcción • jardinería • renovables

FIBRA DE MADERA HIDRÓFUGO WR



Tablero bajo cubierta y revestimiento a base de fibra de madera

Aplicaciones

- En recubrimiento y revestimiento de paredes, en tabiques y bajo cubierta (capa impermeable transpirable)

Propiedades

- Muy buena lámina impermeable transpirable gracias a la impregnación con látex.
- Buenas cualidades acústicas y térmicas.
- A caja y espiga para mejor resistencia mecánica.
- Fabricado mediante un proceso húmedo, a partir de fibras de madera procedentes al 90% de restos de corta en los bosques más limpios de Europa y al 10% de restos de la industria de la madera. Fabricación conforme con los estándares EN 13171 y EN 13986.
- No irritante. No tóxico. Reciclable. Certificado FSC 100%.

Puesta en obra

- Manipulación y corte fáciles. Cortar en lugares ventilados a causa del polvo de la madera.
- Bajo cubierta, colocación de las juntas a tresbolillo (diferencia de 30 a 50%), espiga hacia arriba, ancho del tablero en el sentido de la pendiente. Unir los paneles cuidadosamente. Prever la impermeabilización de las juntas en el caso de zonas en las que nieve a menudo, o para las pendientes inferiores a 20° (masilla, cinta adhesiva...). Colocar los listones de madera sobre las vigas, en sentido longitudinal y transversal consecutivamente. No colocar ningún tipo de lámina directamente sobre el tablero: dejar siempre un espacio de ventilación por encima.
- No caminar sobre los tableros entre las vigas sino sobre las vigas donde van fijados los tableros.
- En revestimiento, cuidar el tratamiento de las juntas para evitar sombras.

Ficha técnica

- Composición: 86% fibras de madera, 4% agua, 10% emulsión parafina-látex
- Longitud x anchura útil (mm.) 2.500 x 580 (1,45 m² útil)
- Longitud x anchura (mm) 2.516 x 596 (1,4995m²)
- Espesor (mm.) 22, 35
- Densidad (kg./m³) > 250
- Conductividad térmica λ (W/m.°C) 0,045
- Humedad hasta 8%
- Comportamiento al fuego, euroclase E
- Paleta 100 placas de 145 m² en 22 mm; 60 placas de 87 m² en 35 mm
- Almacenar en lugar seco, lejos de fuentes de combustión

