FICHA TÉCNICA

Placa de fibrocemento por unidades

Placa de fibrocemento fabricada con cemento Portland, arena refinada y fibras naturales de celulosa, curada en autoclave. Resistente, estable y fácil de mecanizar, para interior y exterior en construcción en seco y fachada ventilada, en obra nueva y rehabilitación. Sin amianto.



Formatos y venta

Formato	2.400 × 1.200 mm (2,88 m²); 6 mm también en 2.400 × 600 mm
Espesores y peso	6 mm: 26 kg · 8 mm: 34 kg · 9 mm: 39 kg · 10 mm: 44 kg · 12 mm: 52 kg por placa
Versiones	Lisa; 9 mm también con cantos biselados
Acabado	Sin pintar
Venta	Por unidad, sin pedido mínimo, según stock

Características técnicas

Composición	Cemento + fibras de celulosa + arena refinada
Proceso de fabricación	Curado en autoclave
Densidad	1.300 ± 50 kg/m³
Conductividad térmica	≤ 0,25 W/m·K
Absorción de agua (sin pintar)	≤ 35 %
Movimiento por humedad	≤ 0,15 %
Contenido de humedad	≤ 15 %
pH	10 – 12
Aplicación	Interior y exterior

Propiedades mecánicas y físicas (EN 12467)

Resistencia a flexión, húmedo	≥ 7 MPa
Resistencia a flexión, seco	≥ 10 MPa
Impermeabilidad al agua	Sin formación de gotas
Hielo-deshielo, agua caliente, remojo-secado	Cumple
Estabilidad dimensional	Conforme EN 12467
Reacción al fuego (EN 13501-1)	A2-s1,d0: humo muy bajo, sin goteo

Usos

- De 6 mm: revestimientos decorativos y trasdosados interiores
- De 8 a 10 mm: tabiques, techos, baños y cerramientos
- De 12 mm: fachada ventilada y aplicaciones exteriores exigentes
- Rehabilitación energética y obra nueva sobre steel framing o madera

Calidad

Producto con marcado CE, fabricado conforme a la norma europea EN 12467, con certificaciones de calidad (ISO 9001), medio ambiente (ISO 14001) y seguridad (ISO 45001).

Datos orientativos del producto. Para usos estructurales o con exigencias especiales de fuego o acústica, consúltanos y sigue siempre lo que indique el proyecto. Fibromark puede actualizar esta ficha sin previo aviso.