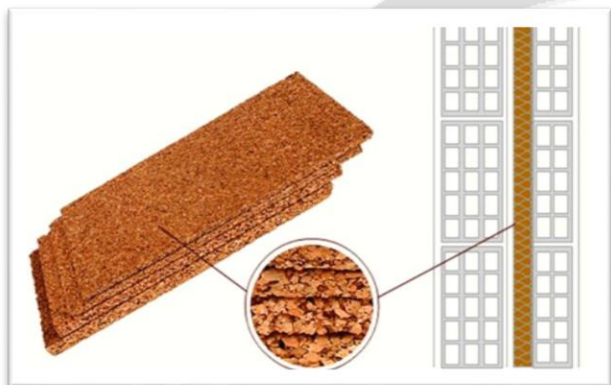


PLACA DE CORCHO

FICHA TÉCNICA

Descripción:

Aislamiento térmico y acústico para ser utilizado en paredes, techos y tejados (dentro de cavidades o como revestimiento de interiores).



- ✓ Producto natural, ecológico, fabricado a partir de materia prima renovable.
- ✓ Óptima estabilidad dimensional, manteniendo las características a lo largo del tiempo.
- ✓ No desprende disolvente o partículas peligrosas, es imputrescible e inatacable por insectos.
- ✓ Buenas características dieléctricas, lo que provoca menos cargas electrostáticas que el aislamiento sintético.
- ✓ Gracias a su permeabilidad al vapor previene la formación de condensaciones.
- ✓ Producto FSC disponible por pedido.

Características Técnicas:

Características	Especificaciones
Dimensiones	1000 x 500 ± 5 mm
Espesura	10, 20, 30, 40, 50 e 60 mm ± 3 mm
Densidad	180 / 240 Kg/m ³
Conductividad térmica	$\Lambda = 0,049$ W/mK
Resistencia a compresión	5,2 Kg/cm ²
Resistencia al fuego	Clase E (EN 13501-1)
Reducción de los sonidos de percusión	28 db (espesura = 30 mm)
Coeficiente de absorción sonora	$\alpha_w = 0,30$ (espesura = 40 mm)
	$\alpha_w = 0,20$ (espesura = 20 mm)
Clase de absorción sonora	D (espesura = 40 mm)
	E (espesura = 20 mm)
Permeabilidad al vapor de agua	0.002 – 0.006 g/m.h.mmHg

Embalaje:

- **Placas de 10 mm de espesura**
Cajas de cartón con 20 placas por caja (= 0,10 m³ por caja; = 10,0 m² por caja).
- **Placas de 20 mm de espesura**
Plástico retráctil con 10 placas por volumen (= 0,10 m³ por volumen; = 5,0 m² por volumen).
- **Placas de 30 mm de espesura**
Plástico retráctil con 8 placas por volumen (= 0,12 m³ por volumen; = 4,0 m² por volumen).
- **Placas de 40 mm de espesura**
Plástico retráctil con 5 placas por volumen (= 0,10 m³ por volumen; = 2,5 m² por volumen).
- **Placas de 50 mm de espesura**
Plástico retráctil con 4 placas por volumen (= 0,10 m³ por volumen; = 2,0 m² por volumen).
- **Placas de 60 mm de espesura**
Plástico retráctil con 4 placas por volumen (= 0,12 m³ por volumen; = 2,0 m² por volumen).

DECOPROYEC[®]