



PLACO® COREBOARD

Placas



H1



Descripción del producto

Placa de Yeso Laminado con cartón a doble cara de 19 mm de espesor y 600 mm de anchura que se emplea para la ejecución del sistema Placo® Shaftwall, aditivada convenientemente para reducir la absorción de superficial de agua (H1 según EN 520).

Aplicación

Construcción de sistemas de obra seca en interiores: tabiquería / particiones y trasdosados autoportantes. Se utilizará principalmente en el sistema Shaftwall para cierre de huecos de ascensores, escaleras y especialmente en edificios de gran altura.

Almacenaje y conservación

Almacenar las placas sobre superficies planas y nunca a la intemperie, manteniéndolas a cubierto, resguardadas de la luz solar y de la lluvia.

Condiciones de instalación

Consultar el Manual del Instalador Placo®.



Manipulación

Cuando las placas sean transportadas por carretillas elevadoras, las uñas de la carretilla deberán estar abiertas al máximo. Se recomienda especial atención con las placas de 3.000 mm.

Características	Valor
Normas	EN 520, Placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo.
Espesor de la placa	19 mm
Tolerancia de espesor de la placa	± 0,8 mm
Color de la cara	Verde
Color del dorso	Gris
Tipo de borde longitudinal	Borde Cuadrado (BC)
Tipo de borde transversal	Borde Cuadrado (BC)
Conductividad térmica	0,25 W/m.K
Factor de difusión de vapor de agua (μ)	10
Reacción al fuego	A2-s1, d0
Designación del tipo de placa, según CE	D, F, H1
Absorción total de agua	≤ 5%
Absorción superficial de agua	< 180 g/m ²
Peso aproximado por m ²	15,9 kg/m ²
Resistencia a flexión longitudinal	> 774 N
Resistencia a flexión transversal	> 302,4 N

Largo (mm)	Ancho (mm)	Acondicionamiento Placas/Pallet
3000 ¹	600 ²	60

¹ Tolerancia de la longitud (mm): +0/-5

² Tolerancia del ancho (mm): +0/-4



Cotas expresadas en mm.