

( (

## Descripción del producto

Placa de Yeso Laminado de 12,5 mm de espesor y 1200 mm de anchura, que en su proceso de fabricación es aditivada convenientemente para dotarla de unas mejores prestaciones de resistencia a los impactos y capacidad de carga, además de estar aditivada convenientemente para reducir la absorción superficial de agua (H1 según EN 520).

## **Aplicación**

Construcción de sistemas de obra seca en interiores: tabiquería / particiones, trasdosados autoportantes y techos continuos. Se utilizará principalmente en soluciones que requieran altas prestaciones frente a impacto o capacidad de carga en ambientes con humedad media como cocinas y baños.

### Saint-Gobain Placo Ibérica, S.A.

Oficinas Centrales: Príncipe de Vergara, 132. 28002 Madrid Atención al cliente: 902 253 550 / 902 296 226. www.placo.es



Características	Valor	
Normas	EN 520,Placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo.	
Espesor de la placa	12,5 mm	
Tolerancia de espesor de la placa	+/- 0,5 mm	
Color de la cara	Gris	
Color del dorso	Verde	
Tipo de borde longitudinal	Borde Afinado (BA)	
Tipo de borde transversal	Borde Cuadrado (BC)	
Conductividad térmica	0,25 W/m.K	
Dureza superficial	Diámetro de huella ≤ 15 mm	
Factor de difusión de vapor de agua (μ)	10	
Reacción al fuego	A2-s1, d0	
Designación del tipo de placa, según CE	D, F, I, R, H1	
Absorción total de agua	≤ 5%	
Absorción superficial de agua	< 180 g/m2	
Resistencia a la extracción del tornillo	> 600 N	
Peso por metro cuadrado	12,1 kg/m²	
Resistencia a flexión longitudinal	≥ 1000 N	
Resistencia a flexión transversal	≥ 400 N	

Largo (mm)	Ancho (mm)	Acondicionamiento Placas/Pallet
2000 1	1200 <sup>2</sup>	46
2500 ¹	1200 <sup>2</sup>	36

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Tolerancia de la longitud (mm): +0/-5,

# 

## Manipulación

Durante la descarga, la apertura de las uñas de la carretilla deberá ser como mínimo 1/3 de la longitud de la placa a manipular, siempre situando la carga centrada sobre las uñas de la carretilla. Se recomienda especial atención con las placas de 3.000 mm.

### 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. Apilado máximo de las placas: 6 palets.

## Condiciones de instalación

Consultar el Manual del Instalador Placo®.

técnico actual y la experiencia de SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. sobre sus productos, los cuales sos de Condiciones Generales de Venta y Suministro de Saint-Gobain Placo S.A. SAINT-GOBAIN PLACO usuario conocer y utilizar la versión titima y actualizada de las fichas técnicas de producto, copia de responsabilidade en caso de utilización de nos productos de manera no conforme con las indicaciones

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto, están basadas en el conocimiento técnico actual y la experie deben ser correctamente almacendos, manejados e instalados durante su vida útil. A todos los pedidos se les aplican los términos de Condiciones General IBERICA S.A. se reserva el derecho de cambiar la esspecificaciones técnicas del producto sin previo avios. Es responsabilidad del usuario conocer y utilizar las cueles se mandarán a quién las solicite. El contenido de este documento no es exhatstivo. Sant-Cobain Placo S.A. declina toda responsabilidad en caso, suministradas por Saint-Gobain Placo S.A. declina toda responsabilidad en caso suministradas por Saint-Gobain Placo S.A. Dentro de los limites legales Saint-Gobain Placo S.A. no será responsable del lucro cesante ni de daños indirectos.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Tolerancia del ancho (mm): +0/-4