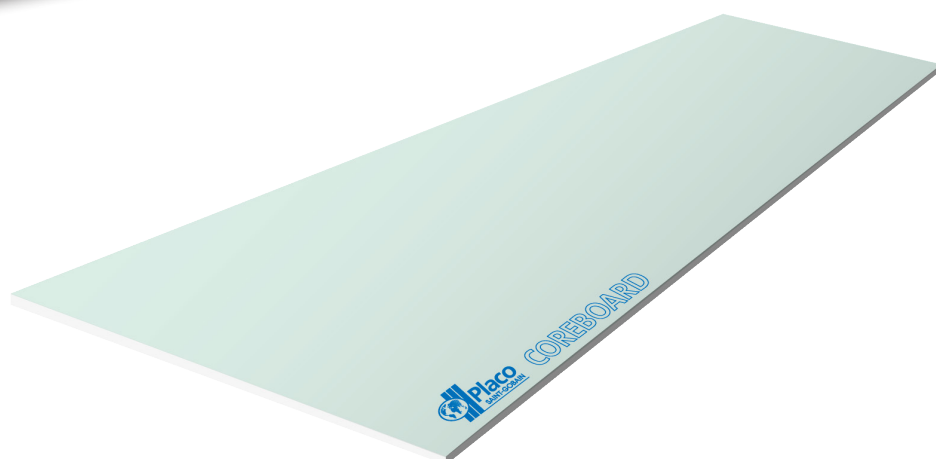


# PLACO® COREBOARD

## Placas



EN 520

### Descripción del producto

Placa de Yeso Laminado con cartón a doble cara de 19 mm de espesor y 600 mm de ancho 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.

#### 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](http://www.placo.es)

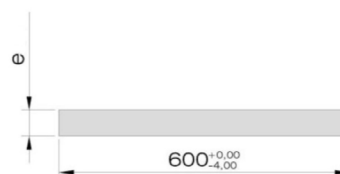


Características	Valor
Normas	EN 520, Placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo.
Espesor de la placa	19 mm
Tolerancia de espesor de la placa	+/- 0,8 mm
Color de la cara	Verde
Color del dorso	Gris
Tipo de borde longitudinal	Borde Cuadrado (BC)
Tipo de borde transversal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

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

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

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



Cotas expresadas en 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.

## 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.