



PLACO® FENIX 15 1200

Placas



Descripción del producto

Placa de Yeso Laminado con cartón a doble cara de 15 mm de espesor y 1.200 mm de anchura, aditivada convenientemente para dotarla de altas prestaciones acústicas, grado de robustez R2, protección pasiva y resistencia a la humedad.

Aplicación

Construcción de sistemas de obra seca en interiores: tabiquería, particiones, trasdosados autoportantes, techos continuos. Se utilizará principalmente en soluciones que requieran altas prestaciones de aislamiento acústico, altas prestaciones frente al fuego, humedad y elevada dureza superficial.

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 Isover y Placo®.



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.

PLACO® FENIX 15 1200

Características	Valor
Normas	EN 520, Placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo.
Espesor de la placa	15 mm
Tolerancia de espesor de la placa	±0,5 mm
Color de la cara	Azul
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	Diametro 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, I, F, R, H1
Peso aproximado por m ²	14,8 kg/m ²
Resistencia a flexión longitudinal	≥870 N
Resistencia a flexión transversal	≥360 N
R index	R2

Largo (mm)	Ancho (mm)	Acondicionamiento
		Placas/Pallet
2500 ¹	1200 ²	24
3000 ¹	1200 ²	24

¹ Tolerancia del largo (mm): +0/-5

² Tolerancia del ancho (mm): +0/-4

