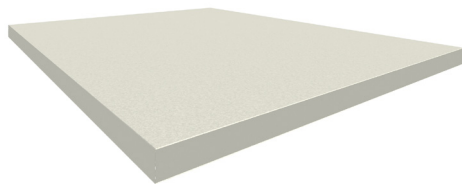


# GYPSOTECH® EXTERNA LIGHT

FICHA TÉCNICA

Placa de cemento



www.environdec.com  
S-P-05139



**Tipo**

Placa de cemento aligerado y reforzada con fibra de vidrio, diseñada para ser aplicada tanto hacia el interior como hacia el exterior.

**Composición**

Formada por cemento, áridos minerales, aditivos específicos y aligerada con poliestireno expandido, recubierta con una malla de fibra de vidrio por ambos lados.

**Color recubrimiento placa**

En la colocación, el lado que permanece a la vista es el lado de corte y la placa es de color gris claro.

**Uso**

Se utilizan para la formación de tabiques, trasdosados y falsos techos, incluso hacia el exterior. Las placas deberán colocarse rigurosamente perpendiculares a la estructura metálica con el lado de corte a vista, las juntas deberán estar desfasadas como en las aplicaciones normales de tabiquería seca.

**Para una correcta instalación se recomienda consultar siempre el Manual Técnico.**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	EXTERNA light 13
Certificado ETA	ETA 22-0753
Espesor (mm)	12,5
Anchura (mm)	1.200
Longitud (mm)	2
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	12
Tolerancia espesor (mm)	± 1,2
Tolerancia ancho (mm)	± 3,6
Tolerancia largo (mm)	± 5
Tolerancia peso %	± 15
Resistencia a flexión (Mpa) EN 12467	5,8
Resistencia a la tracción perpendicular a las caras de la placa (MPa) EN 319	0,99
Resistencia a la tracción paralela a las caras de la placa (MPa) EN 789	1,05
Resistencia a compresión (MPa)	> 6,7
Permeabilidad al agua (EN 12467)	Categoría A
Permeabilidad al vapor de agua (μ) EN ISO 12572	31
Reacción al fuego (EN 13501-1)	A1
Conductividad térmica λ EN 12667 (W/mK)	0,20
Certificación EPD ***	S-P-05139

(\*\*\*) Este producto/servicio cuenta con una Declaración Ambiental de Producto (EPD) certificada que proporciona información sobre el desempeño ambiental, los contenidos y reciclaje y que ha sido comprobada y verificada de acuerdo con los requisitos del Sistema Internacional EPD®. Más información en [www.environdec.com](http://www.environdec.com).

**Documento de evaluación europeo**

EAD 350142-00-1106

**Borde Placa**

BC = Borde Cuadrado

Los datos indicados se refieren a pruebas y procedimientos previstos por la norma EN 12467. El usuario debe en todo caso comprobar la idoneidad del producto para la utilización prevista, asumiendo toda la responsabilidad derivada de su uso. La empresa Fassa se reserva el derecho de aportar las modificaciones técnicas necesarias sin previo aviso. Las especificaciones técnicas sobre el uso de productos Fassa Bortolo en ámbito estructural o de lucha contra incendios serán oficiales solo si son proporcionadas por el "Servicio de Asistencia Técnica" y el Departamento de "Investigación y Desarrollo y Sistema de Calidad" de Fassa Bortolo. Si fuera necesario, contactar con el servicio de Asistencia Técnica de su país de referencia (IT: [area.tecnica@fassabortolo.com](mailto:area.tecnica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.tecnica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.tecnica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.tecnica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.tecnica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)). Se recuerda que para los productos antes mencionados se requiere la evaluación del profesional encargado, de acuerdo con la normativa vigente.