

Ficha Técnica

Placa **Protect** – EN 15283-1+A1 (GM-F, H1, I, R)

Placa de yeso laminado formada por dos tejidos de fibra de vidrio con yeso de alta calidad en su interior, incombustible y tratada con un agente hidrófugo para reducir la absorción de agua. Garantiza la máxima protección en las zonas sensibles que necesitan de un mayor cuidado, y en las que no se aconseja el uso de las tradicionales placas de yeso laminado.

Áreas de aplicación:

Recomendada para aquellas zonas que exijan la mejor clase de reacción al fuego, y para las zonas más húmedas y ocasionalmente expuestas al agua, tanto en interiores – balnearios, piscinas, spa, cuartos de baño, cocinas o vestuarios – como en el exterior, como terrazas y voladizos, por ejemplo.

Datos técnicos:

Clasificación de la placa: Tipo GM-F, H1, I, R
Recubrimiento fibra de vidrio anverso: Verde
Recubrimiento fibra de vidrio reverso: Blanco
Res. al vapor de agua (μ): 26
Reacción al fuego: A1 (Incombustible)

Borde longitudinal: Afinado (BA)
Profundidad: 1,5 mm [0,6-2,5 mm]
Ancho: 60 mm [40-80 mm]
Borde transversal: Cuadrado (BQ)
Anchura (+0/-4 mm): 1200 mm
Absorción máxima de agua: < 5% en peso

Espesor ($\pm 0,5$ mm)	12.5
Longitud (+0/-5 mm)	2400
Peso aproximado ($\pm 5\%$ kg/m ²)	12,0
Densidad volumétrica (kg/m ³)	960
Rotura a flexión (N) \geq Longitudinal / Transversal	800 / 400
Conductividad térmica W/m.°C (23°C/ seco)	0,165
Conductividad térmica W/m.°C (23°C/ 50%)	0,30

Normativa:

- EN 15283-1+A1;
- Marcado CE según la norma EN 15283-1+A1.

Almacenaje y utilización:

Mantener las placas protegidas de la humedad y de la exposición solar.

Utilizar las uñas del elevador con la abertura máxima.

Almacenar el material sobre superficies planas, con el número de tacos de origen.