

Glasroc® H



Placa de gesso do tipo GM-H1, I para zonas muito húmidas no interior e tetos exteriores.



EN 15283-1

Descrição do produto

Glasroc® H é uma placa de gesso revestida em ambas as faces por um véu de fibra de vidro, do tipo GM-H1, I, F de acordo com a norma EN 15283-1. Com muito reduzida absorção de água e incombustível (A1).

Aplicação

A Glasroc® H permite ser usada no interior em zonas de humidade elevada, tanto em Divisórias, revestimentos e tetos. No Exterior permite ser usada em tetos e zonas não diretas à intempérie.

Em qualquer dos casos as juntas devem ser tratadas usando a massa de juntas Gypfill® hydro e a Placo® fita de fibra. Se desejar poderá aplicar um acabamento do tipo Q4 com a Gypfill® hydro.

Armazenagem e conservação

Armazenar as placas sobre superfícies planas e nunca à intempérie, mantendo-as a coberto, resguardadas da luz solar e da chuva. Empilhar no máximo 6 paletes de placas.

Manipulação

Na movimentação de cargas, a abertura dos garfos do empilhador deve ser no mínimo de 1/3 do comprimento da placa, com a carga centrada sobre os garfos do empilhador. Recomenda-se especial atenção com as placas de 3000 mm.

Características

Características	Valor	Norma
Classificação placa	GM-H1, I	EN 15283-1
Espessura da placa	12,5 ± 0,7 MM	EN 15283 - 4,7,3
Tipo de bordo longitudinal	Bordo Afinado (BA)	
Tipo de bordo transversal	Bordo Quadrado (BC)	
Peso	9,7 kg/m ²	
Resistência à flexão longitudinal	≥ 537,5 N	EN 15283 - 5,6,3,2
Resistência à flexão transversal	≥ 210 N	EN 15283 - 5,6,3,2
Densidade	≥ 840 Kg/m ³	
Absorção de água superficial	33,7 g/m ² /24h	ASTM E 96
Absorção de água	<5% do seu peso	
Condutividade térmica	0,25 W/(m.K)	EN 10456
Permeabilidade ao vapor de água	10	
Classe de reação ao fogo	A1	

Comprimento (+0 /-5 mm)	Largura (+0 /-4 mm)	Acondicionamento Placas/Paleta
2000 ¹	1200 ²	36
2400 ¹	1200 ²	36
2500 ¹	1200 ²	36
3000 ¹	1200 ²	36

Tolerância de comprimento (mm): +0/-5

² Tolerância de largura (mm): +0/-4



Cotas expressas em mm

As indicações de utilização e dados técnicos sobre o produto são apresentadas de boa-fé e baseiam-se na experiência e conhecimento acumulados, em situações de utilização tipificadas. As condições de aplicação e utilização poderão influenciar o comportamento do produto, pelo que será aconselhável realizar verificações e testes em cada situação específica.

Apesar do rigor que aplicamos no que fazemos, não lhe podemos assegurar que os textos ou imagens inseridas nesta Ficha Técnica ou em quaisquer outros elementos de documentação da Saint-Gobain estejam isentos de erro involuntário.

Assim, como profissional a quem os nossos produtos e soluções são destinados, muito lhe agradecemos:

- Que analise previamente toda a documentação relativa a quaisquer produtos que deseje adquirir ou solução que pretenda adotar, assim como que nos coloque qualquer dúvida ou reserva que essa documentação lhe suscite;
- Que nos indique quaisquer erros que detete nessa documentação; em especial (pois como profissional poderá mais facilmente percebê-los) quando incidam sobre as características técnicas e físicas das nossas soluções ou produtos e/ou sobre preços, quantidades ou quaisquer outras condições propostas.

Para limitar o mais possível os efeitos de potenciais erros, a Saint-Gobain poderá:

- Saná-los e/ou retificá-los;
- Informar da sua existência e retificação aos destinatários, compradores e/ou interessados nos produtos ou soluções cuja documentação contivesse tais erros;
- Cancelar a entrega de encomenda ou a venda ou adjudicação de produto ou solução, ainda que previamente aceite, quando tal encomenda ou venda estiver sustentada em informação que incluisse erros ou que destes tivesse resultado.

A Saint-Gobain não assumirá responsabilidades emergentes desses erros se (por força da sua natureza ou do contexto em que ocorram) foram manifestos para destinatário que este de boa fé e/ou que já os conhecesse ou devesse conhecer.