



# GLASROC® X 13 1200

Placas



H1

## Descrição do produto

Placa de gesso revestida e reforçada com mat de fibra de vidro, de 12,5 mm de espessura e 1.200 mm de largura, que melhora a resistência à tração da placa, a resistência ao fogo, e que, devido a sua reduzida absorção de água juntamente com a ausência de cartão, oferece uma excelente resistência contra a humidade, evitando também a proliferação de fungos.

## Aplicação

Sistemas de Fachada Placotherm® ou elementos de semi-intempérie. Poderão igualmente ser utilizados em interiores com ambientes de elevada ou extrema humidade. A sua facilidade de corte e de manipulação fazem com que sejam aptas tanto para formas regulares quanto arredondadas.

## Armazenagem e conservação

Armazenar as placas sobre superfícies firme, plana e nivelada. Se as placas forem armazenadas temporariamente no exterior, devem manter-se afastadas do solo e cobertas com uma lâmina de polietileno como proteção contra a humidade e inclemências do clima.



## Condições de instalação

Para mais informação, consulte o Manual do Instalador Placo®, bem como a documentação Placo® atualizada.

## Manipulação

Quando as placas forem transportadas por empilhadores, os garfos do empilhador deverão estar abertos no máximo. Recomenda-se especial atenção com as placas de 3.000 mm.

Características	Valor
Normas	UNE-EN 15283-1, Gypsum boards with fibrous reinforcement - Definitions, requirements and test methods - Part 1: Gypsum boards with mat reinforcement
Espessura da placa	12,5 mm
Tolerância de espessura da placa	± 0,7 mm
Tipo de bordo longitudinal	Bordo Afinado (BA)
Tipo de bordo transversal	Bordo Quadrado (BC)
Condutividade térmica	0,25 W/m.K
Fator de difusão de vapor de água (μ)	5 (EN 12572)
Reação ao fogo	A1
Designação do tipo de placa, segundo CE	GM F I D R H1
Absorção total de água	< 5% (EN 15283-1)
Peso aproximado por m <sup>2</sup>	10,9 kg/m <sup>2</sup>
Resistência à flexão longitudinal	≥ 725 N
Resistência à flexão transversal	≥ 300 N

