



Gold

Placa multifunções resistente a tudo e para todas as necessidades interiores

PLACA D, F, H1, I, R - EN 520

Placa de gesso reforçada com fibras para melhorar o comportamento ao fogo, com maior densidade e resistência ao impacto e flexão, é tratada com um agente hidrófugo para diminuir a absorção de água. Adequada para todos os sistemas interiores com características de maior capacidade de carga, resistência ao fogo e bom comportamento à humidade.

Aplicações

Todo o tipo de obra seca em interiores, tais como: paredes divisórias, revestimento de alvenarias e tetos. Recomendada também para cozinhas, lavandarias e casas de banho pode ser revestida com azulejos ou similar.

Propriedades

- Resistente à humidade
- Resistente ao fogo
- Alta dureza
- Elevado desempenho acústico

Vantagens

Produto de excelência da gama de soluções Gyptec, combina múltiplas vantagens dos vários tipos de placas, permitindo resolver todas as necessidades de um projeto usando apenas uma placa.

Além de proporcionar melhor desempenho em zonas de humidade moderada e resistência ao fogo, a placa Gold resiste a golpes e impactos em áreas de grande afluência, como por exemplo ginásios, centros comerciais ou hotéis.



Gold

PLACA D, F, H1, I, R



Dimensões

Espessura ($\pm 0,5$ mm)	12,5		15	
Largura (+0/-4 mm)	1 200		1 200	
Comprimento (+0/-5 mm)	2 000	2 500	2 000	2 500

Logística

Placas/Lote	32		26	
m ² /Lote	76,80	96,00	62,40	78,00
kg/Lote	825	1031	774	960
Lotes/Camião	30	24	31	25
m ² /Camião	2 304		1 934	1 950

Dados Técnicos

Peso aproximado ($\pm 5\%$ kg/m ²)	10,82	12,92
Densidade volumétrica (kg/m ³)	866	861
Rotura à flexão (N) \geq Longitudinal / Transversal	725/300	870/360
Condutibilidade térmica da placa W/m.°C (23°C/ seco)	0,25	0,25
Classificação da placa	Tipo D, F, H1, I, R	Tipo D, F, H1, I, R
Revestimento fibra de vidro face	Amarelo	Amarelo
Revestimento fibra de vidro verso	Castanho	Castanho
Res. ao vapor de água placa (μ)	10	10
Reacção ao fogo da placa	A2-s1, d0	A2-s1, d0
Bordo longitudinal	Afinado (BA)	Afinado (BA)
Profundidade	1,5 mm [0,6-2,5 mm]	1,5 mm [0,6-2,5 mm]
Largura	60 mm [40-80 mm]	60 mm [40-80 mm]
Bordo transversal	Quadrado (BQ)	Quadrado (BQ)
Dureza superficial	≤ 15 mm	≤ 15 mm
Absorção de água superficial	< 180 g/m ²	< 180 g/m ²
Absorção de água total	$< 5\%$ em peso	$< 5\%$ em peso

Armazenagem e utilização

Manter as placas protegidas da humidade e do sol. Utilizar os garfos do empilhador com a abertura máxima. Armazenar o material sobre superfícies planas e com o número de calços de origem.

Normas aplicáveis



Projetado e fabricado em Portugal

A fábrica da Gyptec está situada no Parque Industrial e Empresarial da Figueira da Foz, no centro de Portugal. O Parque está integrado no mais completo nó de distribuição de tráfego da região centro em que as redes marítima, ferroviária e rodoviária estão interligadas entre si. Informações adicionais disponíveis em www.gyptec.eu

