



PLACO® FENIX 13 1200

Placas



Descrição do produto

Placa de gesso laminado com cartão de dupla face com 12,5 mm de espessura e 1.200 mm de largura, adequadamente aditivada para lhe conferir um elevado desempenho acústico, grau de robustez R3, proteção passiva e resistência à humidade.

Aplicação

Construção de sistemas internos de gesso cartonado: divisórias, revestimentos autoportantes, tetos contínuos. Será utilizado principalmente em soluções que exijam um elevado desempenho de isolamento acústico, elevado desempenho contra o fogo, humidade e elevada dureza superficial.

Armazenagem e conservação

Armazenar as placas sobre superfícies planas e nunca à intempérie, mantendo-as a coberto, resguardadas da luz solar e da chuva. Empilhamento máximo de placas: 6 paletes

Condições de instalação

Consulte o Manual do Instalador Isover e Placo®.



Manipulação

Durante a descarga, a abertura dos garfos do empilhador deverá corresponder a, pelo menos, 1/3 do comprimento da placa a ser manipulada, devendo a carga ser sempre centrada sobre os garfos do empilhador. Recomenda-se especial atenção com as placas de 3.000 mm. Lembre-se de que pode encontrar informações sobre como manusear, utilizar e descarregar os nossos produtos no nosso site.



Características	Valor
Normas	EN 520, Gypsum plasterboards. Definitions, requirements and test methods
EspeSSura da placa	12,5 mm
Tolerância de espeSSura da placa	±0,5 mm
Cor da face	Azul
Cor de fundo	Verde
Tipo de bordo longitudinal	Borda afiada (BA)
Tipo de bordo transversal	Borda quadrada (BC)
Condutividade térmica	0,25 W/m.K
Dureza da superfície	Diâmetro do pavimento ≤15 mm
Fator de difusão de vapor de água (μ)	10
Reação ao fogo	A2-s1, d0
Designação do tipo de placa, segundo CE	D, I, F, R, H1
Peso aproximado por m ²	12,4 kg/m ²
Resistência à flexão longitudinal	≥725 N
Resistência à flexão transversal	≥300 N
R index	R2

Comprimento (mm)	Largura (mm)	Acondicionamento	
		Placas/Paleta	
2500 ¹	1200 ²	30	
3000 ¹	1200 ²	30	

¹ Tolerância de comprimento (mm): +0/-5

² Tolerância de largura (mm): +0/-4

