



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.

PLACO® FENIX 13 1200

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



Delegación General Mediterránea de Saint-Gobain para España, Italia, Portugal, Grecia, Marruecos, Argelia, Túnez y Libia
c/ Príncipe de Vergara, 132 • 28002 • Madrid • Tel: +34 91 397 20 00 • www.saint-gobain.es

A presente informação e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e utilização do produto assentam no conhecimento técnico atual e na experiência da SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. relativamente aos seus produtos, os quais deverão ser corretamente armazenados, manipulados e instalados dentro do seu período de vida útil. São aplicados a todos os pedidos os termos das Condições Gerais de Venda e Fornecimento da Saint-Gobain Placo S.A. A SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. reserva-se o direito de alterar as especificações técnicas do produto sem qualquer aviso prévio. É da responsabilidade do utilizador conhecer e aplicar a versão mais recente e atualizada das fichas técnicas de produto, cuja cópia será enviada a quem as solicitar. O conteúdo deste documento não é exaustivo. A Saint-Gobain Placo S.A. recusa qualquer responsabilidade caso os produtos não sejam utilizados em conformidade com as indicações por si facultadas. Dentro dos limites legais, a Saint-Gobain Placo S.A. não será responsável pela falta de lucro, nem por danos indiretos.

18/07/25

2/2