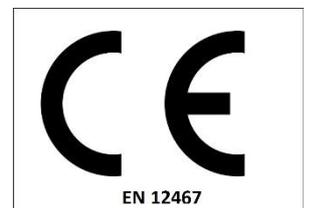




The Future of Cement Board

Ficha Técnica



Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundos Europeus
Estruturais e de Investimento

Descrição do Produto

SECOLITE® são Placas Leves de Cimento Portland e agregados, reforçadas em ambas as faces com uma malha de fibra de vidro.

A Placa de Cimento SECOLITE® é a placa mais adequada para áreas exigentes. Para aplicações interiores e exteriores.

Características do Produto

- Resistente à água
- Resistente ao bolor e mofo
- À prova de intempéries e durável
- Resistente a Impactos
- Não apodrece
- Fácil de manusear, cortar e instalar
- Não Combustível de acordo EN13501-1

Características Técnicas

EN 12467:2012+A2:2018

Classificação	Tipo NT /Categoria B Classe I
Espessura	8 mm, 12.5 mm, 15 mm
Largura	900 mm, 1200 mm, 1250 mm
Comprimento	2000 mm, 2400 mm
Tolerância de Espessuras	± 10% sob nominal
Tolerância da Largura nominal	± 0.3 %
Tolerância do Comprimento nominal	± 5 mm
Tolerância da Esquadria	< 2 mm/m
Densidade Aparente	> 1000 kg/m ³
Resistência à Flexão (MOR)	> 4 MPa
Reação ao Fogo – EN 13501-1	A1 Não-Combustível
Resistência a Fungos - ASTM D3273/3274	10 – Não Crescimento



Aplicações

As Placas de Cimento SECOLITE® são utilizadas na construção de muros e divisórias exteriores e interiores, tetos e solos.

As Placas de Cimento SECOLITE® podem ser acabadas diretamente, usadas como substrato para azulejos, rebocos, pintura ou como sistema integral SATE.

Armazenamento e Transporte

As Placas de Cimento SECOLITE® 2400 x 1200 x 12.5 são enviadas em Paletes de 36 placas. Recomenda-se um empilhador de 2 toneladas de capacidade. Verifique que as áreas de armazenamento podem suportar o peso dos paletes (1500 kg / Palete). Empilhe os Paletes com cuidado assegurando a sua estabilidade. Não empilhe as paletes das Placas de Cimento SECOLITE® a mais de 6 alturas.

As Placas de Cimento SECOLITE® devem ser armazenadas em locais secos e protegidos de uma exposição prolongada ao excesso de humidade. Permitam que as placas se condicionem às condições ambientais da obra antes da sua instalação.

Instalação

As Placas de Cimento SECOLITE® podem-se instalar verticalmente ou horizontalmente, sob perfis metálicos ou de madeira. Cortam-se facilmente usando um X-ato (Cutter) e são fixadas aos perfis mediante parafusos alcalino-resistentes SECOLITE®. No tratamento de juntas pode ser usado o Pegamento de Juntas SECOLITE® (interior) ou a Fita de Juntas SECOLITE® juntamente com a Argamassa superficial e de Juntas SECOLITE®.

Produtos Complementários

Uma gama completa de Produtos complementários e acessórios está disponível para instalar as Placas de Cimento SECOLITE®. A nossa oferta inclui os seguintes produtos SECOLITE®:

- Perfis Metálicos
- Parafusos Alcalino-resistentes
- Barreira de água
- Pegamento de Juntas
- Argamassa Superficial e de juntas
- Fita de Juntas
- Malha de Reforço
- Argamassa exterior
- Primário

10/2020

