

# Euronit

## Eterboard MD



Ligeiro



Incombustível, A2-s1-d0



Resistente à humidade



Resistente a produtos químicos



Resistente a impactos



Estabilidade dimensional

### Edifício:

- Beirados ou saliências.
- Suporte de azulejos e argamassa.
- Suporte para azulejos e ardósias.

### Indústria e instalações:

- Separação de condutas de gás.
- Separação em condutas eléctricas.
- Suportes para cabos.
- Nichos.

### Agrícola:

- Separação em instalações para animais.
- Comedouros.
- Gaiolas.

## Retificação e esquadria

Códigos	Espessura	Dimensões (mm)	Painéis (Palete)	Peso/Painel (Kg)
26227	6 mm	2500 x 600	100	13
24274	6 mm	2500 x 1220	50	26
4836	9 mm	2500 x 1220	35	40
4837	9 mm	3050 x 1220	35	48

# 1. Manipulação

Os painéis são entregues em paletes.

Devem ser armazenados horizontalmente numa superfície plana e totalmente apoiados num ambiente seco e bem ventilado. Se for necessário armazená-los no exterior, devem ser sempre protegidos da chuva com um oleado ou cobertura de plástico. Se as placas se molharem no interior da embaixada, devem ser retiradas e postas a secar completamente. Recomenda-se que deixe os painéis aclimatarem-se ao ambiente antes da instalação. As placas devem ser manuseadas por duas pessoas numa posição vertical.

Sugere-se que aplique um revestimento nos painéis Eterboard MD que esteja em conformidade com as directrizes de aplicação no prazo de 4 semanas após a montagem, uma vez que a exposição às condições climáticas pode resultar na absorção de humidade e em possíveis variações de cor.



A pintura de Eterboard MD só é possível quando a humidade nas placas é estável e inferior a 18%. A humidade é verificada por meio de um higrómetro.

Recomenda-se a colocação de uma protecção contra a chuva para evitar a humidade nos painéis instalados.

# 2. Instalação

## Corte:

Recomenda-se a utilização das seguintes ferramentas para o corte:

- Faca widia.
- Serra de recortes com lâmina dentada de carboneto tipo T141 HM da Bosch ou similar para fibrocimento.
- Serra circular manual com guia do tipo Festool TS 55 R ou similar e discos de corte diamantados de 160 mm de diâmetro, do tipo Leitz, Fretize ou similar.

## Acabamento dos bordos:

Para o acabamento dos bordos, recomenda-se a utilização de uma lixa de grão fino P80.

## Perfure:

O painel deve estar bem apoiado à volta do ponto a furar.

- Para os furos, utilize as brocas HM.
- Para aberturas circulares, utilize serras de ponta de carboneto, tipo Pionier da Metabo.

## Fixação:

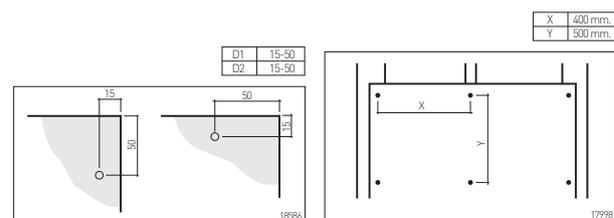
Pode ser aparafusado diretamente sem perfuração prévia.

### Fixação em metal:

- Parafuso 4,5 x 30 mm, diâmetro da cabeça 7,1 mm.
- Cabeça escareada com nervuras fresadas.
- Broca de aço-carbono temperado, adequada para alumínio e aço.
- Cabeça Stadler SR1 (compatível com PH2).
- Qualidade do aço inoxidável (A2 - AISI 201 Cu).

Para fixação em madeira ou outro material, contacte-nos.

### Distância entre fixações:

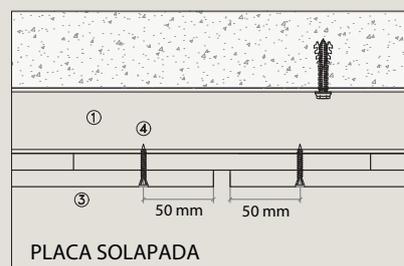
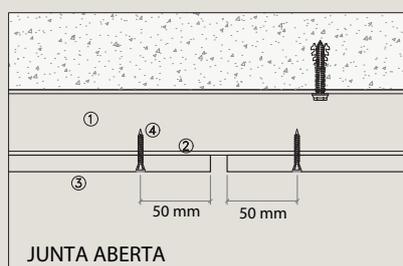
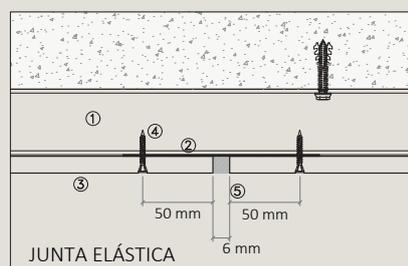


Distância de 15 mm, perpendicular ao perfil de suporte e 50 mm longitudinalmente.

Distância entre perfis de suporte 400 mm e 500 mm entre fixações dentro do mesmo perfil

## Tratamento das articulações:

- Junta elástica de 6 mm com vedação de polímero MS com fundo de junta.
- Junta aberta entre painéis de grande formato de 10 mm no exterior e 6 mm no interior.
- Junta de 10 mm no exterior e 6 mm no interior com fundo de junta.



1. MESTRES / 2. PLACA DE FUNDO DE JUNTA / 3. ETERBOARD MD / 4. PARAFUSO / 5. JUNTA COM VEDANTE MS

Utilize apenas vedantes neutros. Os vedantes não neutros podem causar manchas.

## 3. Acabamento

- **Pintado:** em aplicações expostas, utilizar uma tinta não transparente permeável ao vapor, como tintas acrílicas de dispersão aquosa, acrílicas de siloxano ou tintas minerais. Nas soluções com junta selada MS, a junta pode ser marcada ao nível da pintura.
- **Colocação de azulejos:** com argamassa de colagem e juntas.
- **Colocação de papel de parede.**
- **Aplicação de vinil ou têxtil.**



Os adesivos para pintura, papel, vinil, têxteis e ladrilhos devem ser aplicados de acordo com as instruções do fabricante para o Eterboard MD.

# *Euronit*

**Tel. +34 983 660 620**  
**info.euronit@etexgroup.com**

**Euronit Fachadas y Cubiertas, S.L.**  
A-601 Km. 21. Parque Empresarial Portillo  
47160 Portillo, Valladolid - Espanha

**Visite o nosso sítio web para mais informações:**

**[www.euronit.pt](http://www.euronit.pt)**

Siga-nos nas nossas redes sociais e não perca nada da Euronit:

