

FASSAFOAM

FICHA TÉCNICA

Cordão em polietileno expandido com células fechadas, utilizado como suporte de selantes elastoméricos para um correcto dimensionamento das juntas



Composição

FASSAFOAM é um cordão em espuma de polietileno com células fechadas, de secção circular com excelente flexibilidade e adaptabilidade. É impermeável e compatível com qualquer tipo de adesivo de polissulfureto, poliuretano ou de base acrílica.

Mantém as suas características inalteradas ao longo do tempo.

Fornecimento

- Caixa com diâmetro de 6 mm confeção de 550 m
- Caixa com diâmetro de 10 mm confeção de 550 m
- Caixa com diâmetro de 15 mm confeção de 550 m
- Caixa com diâmetro de 20 mm confeção de 350 m
- Caixa com diâmetro de 25 mm confeção de 200 m
- Caixa com diâmetro de 30 mm confeção de 160 m

Utilização

FASSAFOAM é também utilizado como suporte de selantes elastoméricos para o correto dimensionamento da espessura das juntas horizontais e verticais, em interior e exterior.

FASSAFOAM pode ser utilizado por exemplo, para juntas de pavimentos industriais, em cerâmica ou pedra natural.

FASSAFOAM é também utilizado para um dimensionamento correto entre elementos pré-fabricados (p.e. painéis pré-fabricados) ou entre estruturas portantes.

Preparação do suporte

O interior da junta deve estar bem limpa e sem partes incoerentes, caso contrário remover com auxílio de um aspirador.

Trabalhabilidade

Inserir FASSAFOAM no interior da junta até à profundidade prevista, exercendo uma ligeira pressão sobre o cordão.

Recomenda-se a utilização de cordão de diâmetro superior à junta que se vai betumar (por exemplo, para juntas de largura 12-13 mm, usar a FASSAFOAM de 15 mm de diâmetro)

Preencher as juntas com selantes elastoméricos adequados.



Características Técnicas

Cor	cinza
Densidade (kg/m ³)	25 ± 5
Absorção de água (g/cm ³)	< 0,03
Temperatura de exercício	de -40°C a +80°C
Resistência à tração (kPa)	> 200
Compressão recovery (%)	> 90
Compressão deflexão (kPa)	> 20,5
Resistência a solventes	boa
Resistência à deformação	excelente
Estabilidade dimensional	excelente

Os dados apresentados, referem-se a provas de laboratório; com as aplicações práticas na obra, os mesmos podem ser sensivelmente modificados segundo as condições de aplicação. Em todo o caso, o utilizador deve controlar a idoneidade do produto para a aplicação prevista, assumindo todas as responsabilidades derivantes do uso. A empresa Fassa reserva-se ao direito de produzir modificações técnicas sem nenhum prévio aviso.

Quaisquer especificações técnicas relativas à utilização de produtos Fassa Bortolo de âmbito estrutural ou anti-incêndio apenas terão um caráter de oficialidade se forem fornecidas pela "Assistência Técnica" e "Investigação, Desenvolvimento e Sistema de Qualidade" da Fassa Bortolo. Caso necessário, contacte o serviço de Assistência Técnica do seu próprio país de referência (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Lembramos que, para os produtos acima referidos, é necessária uma avaliação por parte do profissional responsável, segundo as normativas vigentes.