



VimaFlex 51172

Bandas Impermeáveis

Apresentação

As bandas **VimaFlex** são produzidas à base de componentes têxteis e sintéticos de elevada qualidade.

Campos de Aplicação

VimaFlex 51172 é aplicado para impermeabilização de juntas de expansão e juntas de construção exteriores. Adequado para instalação com colas e selantes adequados, em diversos substratos de construção localizados em áreas críticas sujeitas a frequentes movimentos.

Vantagens

- Duradouras;
- A sua aplicação evita danos graves e reparações onerosas;
- Fáceis de aplicar.

Fornecimento

Rolos de 200m x 30ml.
Outros medidas disponíveis mediante consulta.

Armazenagem

As bandas **VimaFlex** devem ser armazenadas nas respetivas embalagens, sem lhes sobrepor pesos de modo a evitar possíveis deformações que possam comprometer a sua fácil aplicação. Devem ser guardadas em ambiente fresco e seco, protegidas da luz solar. Devem ser utilizadas até 12 meses após a sua aquisição. Após remoção do filme de embalagem o material deve ser aplicado no prazo de 2 meses.

Medidas de Precaução

A manipulação deste produto não requer cuidados especiais.

Dados Técnicos

Características	Valores
Material	Elastómero Termoplástico Funcionalizado
Largura Total	200mm (±3mm)
Espessura Total	1.00mm (±0,12mm)
Peso	aprox. 930gr/m ²
Dureza Shore A	87
Cor	cinza - por razões técnicas a cor dos materiais pode ser ligeiramente diferente de lote para lote.

Observação: As propriedades físicas dos componentes acessórios podem apresentar desvios relativamente a informação mencionada nesta ficha técnica.



Dados Técnicos

Propriedades Físicas

Carga de ruptura - lateral	14.0N/mm ² (DIN527-3)
Carga de ruptura - longitudinal	14.0N/mm ² (DIN527-3)
Pressão de ruptura (máx)	>4.0 bar - norma interna
Extensão no ponto de ruptura lateral	1000% (DIN527-3)
Extensão no ponto de ruptura longitudinal	1000% (≥ 35%) - DIN527-3
Resistência à pressão de água	>4.0 bar - DIN EN 1928 - B
Resistencia à temperatura (min/máx)	-30°C / +90°C

Valores Médios

Propriedades Químicas

Ácido Clorídrico 3%	+
Ácido Sulfúrico 35%	+
Ácido Cítrico 100g/l	+
Ácido Lácteo 5%	+
Hidróxido de Potássio 3% / 20%	+/-
Hipoclorito de Sódio 0.3gr/l	+
Água do salgada (20g/l sal marinho)	+

Valores Médios

Nota

A informação constante nesta ficha e, em particular, as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final do produto, são fornecidas com boa-fé e baseadas no nosso conhecimento e experiência, sempre que o produto seja devidamente armazenado, manuseado e aplicado em condições normais. Contudo, em cada aplicação específica existem variáveis que não podem ser previstas, pelo que é da responsabilidade de cada aplicador realizar testes com os substratos e os demais componentes para determinar e avaliar a adequabilidade do produto à função que se pretende, tendo em consideração todos os parâmetros relacionados com a aplicação. Os utilizadores deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas dos respetivos produtos, que serão entregues sempre que solicitadas.