



VimaFlex 29071

Bandas Impermeáveis

Apresentação

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

VimaFlex 29071 é uma banda de 3 camadas com elevada elasticidade na transversal e rígida longitudinalmente.

Campos de Aplicação

VimaFlex 29071 é aplicado junto com revestimentos em cerâmica ou pedras naturais para obtenção de um reforço flexível de uniões e juntas de dilatação em ambientes húmidos interiores. Adequada para cargas médias de água não pressurizada em ambientes interiores.

Vantagens

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

Fornecimento

Rolos de 120mm x 10 ou 50ml.
Outros produtos impermeáveis, mediante consulta.

Armazenagem

As bandas **VimaFlex** devem ser armazenadas nas respectivas 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.

Medidas de Precaução

A manipulação deste produto não requer cuidados especiais.

Dados Técnicos

Características

Valores

Material

Duas camadas exteriores: Tecido não tecido de polipropileno
Camada interior: Elastómero termoplástico resistente ao envelhecimento

Largura

120mm (±3mm)

Espessura

aprox. 0.66mm (±0.1mm)

Peso

aprox. 364gr/m² (±75gr/m²)

Cor

cinza escuro (tonalidade pode variar ligeiramente de lote para lote)

Acessórios

29073 - ângulo interior

29074 - ângulo exterior

29075 - quadrado para tubagens parede

29076 - quadrado para tubagens de chão

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



Dados Técnicos

Propriedades Físicas

Carga de ruptura - lateral
Carga de ruptura - longitudinal
Pressão de ruptura, máximo
Extensão no ponto de ruptura lateral
Extensão no ponto de ruptura longitudinal
Resistência ao vapor (sd)
Resistência à pressão de água
Resistência à temperatura (min./máx.)
Resistência UV, min.

Valores Médios

25 N/15mm (≥ 15 N/15mm) - DIN527-3
120 N/15mm (≥ 85 N/15mm) - DIN527-3
2 bar (≥ 1.5 bar) - norma interna
300% ($\geq 200%$) - DIN527-3
70% ($\geq 50%$) - DIN527-3
16m (≥ 7 m) - DIN EN 1931
 ≥ 1.5 bar - DIN EN 1928 - B
-30°C / +90°C
 ≥ 500 h - DIN EN ISO 4892-2

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 Mar 20g/l sal marinho

Valores Médios

+
+
+
+
+/
+
+

Resistência à pressão após sete dias de exposição em temperatura ambiente aos químicos citados

+ = resistente
0 = enfraquecida
- = não resistente

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.