



VimaFlex 28433

Bandas Impermeáveis

Apresentação

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

VimaFlex 28433 é uma banda composta por uma malha em poliéster e um elastómero termoplástico resistente ao envelhecimento.

Campos de Aplicação

Reforço de uniões e juntas de dilatação em ambientes húmidos interiores.

Vantagens

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

Fornecimento

Rolos de 250mm x 25ml
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 24 meses após a sua aquisição.

Medidas de Precaução

A manipulação deste produto não requer cuidados especiais.

Dados Técnicos

Características

Valores

Material

Malha em poliéster c/ elastómero termoplástico resistente ao envelhecimento

Largura Total

250mm

Largura do revestimento

190mm

Espessura total

aprox. 0.6mm

Peso

aprox. 100gr/m

Cor do revestimento

cinza (outras cores mediante consulta)



Dados Técnicos

Propriedades Físicas

Resistência a 25% da Elasticidade lateral	0,73 N/mm (DIN527-3)
Resistência a 50% da Elasticidade lateral	1,03 N/mm (DIN527-3)
Carga de ruptura - lateral	42 N/15mm (DIN527-3)
Carga de ruptura - longitudinal	68 N/15mm (DIN527-3)
Pressão até à ruptura	3 bar (norma interna)
Extensão no ponto de ruptura lateral	121% (DIN527-3)
Extensão no ponto de ruptura longitudinal	35% (DIN527-3)
Resistência à temperatura) min./máx.	-30°C / +90°C
Resistência à pressão de água (1.5 bar)	>1.5 bar (DIN EN 1928 – versão B)
Resistência UV	500 h (DIN EN ISSO 4892-2)

Propriedades Químicas

	Valores Médios
Ácido Clorídrico 3%	+
Ácido Sulfúrico 35%	+
Ácido Cítrico 100g/l	+
Ácido Lácteo 5%	+
Hidróxido de Potássio 3% / 20%	+ / 0
Hipoclorito de Sódio 0.3gr/l	+
Água do Mar 20g/l sal marinho	+

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.