



VimaFlex 28445

Bandas Impermeáveis

Apresentação

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

VimaFlex 28445 é uma banda de 3 camadas com elevada elasticidade na transversal e rígida longitudinalmente.

Campos de Aplicação

VimaFlex 28445 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.

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 poliéster
Camada interior: Elastómero termoplástico resistente ao envelhecimento

Côr

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

Largura Total

120mm (± 3 mm)

Espessura total

aprox. 0.67mm

Peso

aprox. 42gr/m

Acessórios

28473 - ângulo interior

28474 - ângulo exterior

27343 - quadrado para tubagens parede

27342 - 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 rotura - lateral	28 N/15mm (DIN527-3)
Carga de rotura - longitudinal	124 N/15mm (DIN527-3)
Pressão de rotura, máximo	3 bar (norma interna)
Extensão no ponto de rotura lateral	154% (DIN527-3)
Extensão no ponto de rotura longitudinal	29% (DIN527-3)
Resistência à pressão de água	>1.5 bar (DIN EN 1928 - B)
Resistência à temperatura (min./máx.)	-30°C / +90°C
Resistência UV, min.	500 h (DIN EN ISO 4892-2)

Valores Médios

Propriedades Químicas

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	+

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.