



VimaFlex 29121

Bandas Impermeáveis

Apresentação

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

VimaFlex 29121 é uma banda composta por um tecido não tecido em polipropileno e um elastómero termoplástico resistente ao envelhecimento.

Campos de Aplicação

VimaFlex 29121 é indicada para aplicações exteriores cobertas, para reforço de juntas de dilatação e outras juntas de construção. Pode ser aplicada com selantes ou produtos de impermeabilização adequados em diverso tipo de superfícies, devendo ser sempre coberta com painéis, cerâmicas ou argamassas, não devendo ficar diretamente exposta aos raios UV.

Vantagens

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

Fornecimento

Rolos de 30ml.
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

Material

Largura Total

Largura do revestimento

Espessura

Peso

Cor

Resistência à Temperatura

Comprimento do rolo

Valores

Substrato: Tecido não tecido em Polipropileno

Revestimento : Elastómero termoplástico resistente ao envelhecimento

170/110mm + 50 mm (outras medidas sob consulta)

110mm + 50mm

aprox. 1.5mm

aprox. 160 gr/m

cinza (tonalidade pode variar ligeiramente de lote para lote)

-30°C / +90°C

30m (outras medidas sob consulta)



Dados Técnicos

Propriedades Físicas

Pressão até à ruptura (máx.)
Carga de ruptura – longitudinal (só na zona flexível)
Carga de ruptura – longitudinal
Carga de ruptura – lateral
Extensão no ponto de ruptura longitudinal (só na zona flexível)
Extensão no ponto de ruptura longitudinal
Extensão no ponto de ruptura lateral
Absorção de força a 25% de elasticidade lateral
Absorção de força a 50% de elasticidade lateral
Resistência à pressão de água
Resistência aos UV: min.

Valores Médios

1.8 bar - Norma Interna
56 N/15mm - DIN EN ISO 527-3
140 N/15mm - DIN EN ISO 527
58 N/15mm - DIN EN ISO 527
279%- DIN EN ISO 527
33% - DIN EN ISO 527
486% - DIN EN ISO 527
0.8 N/mm - DIN EN ISO 527
1.0 N/mm - DIN EN ISO 527
> 3.0 bar - DIN EN 1928 (Vers. B)
2480 h - DIN EN ISO 4892-3

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.