

FICHA TÉCNICA MAXONDA[®] ALU PRO

DESCRIÇÃO

É uma fita para selagem auto-autoadesiva com um betume butílico, protegida por um filme de alumínio extensível natural ou colorido, reforçado com um filme de poliéster. A textura especial do alumínio permite um alongamento até 60% sem rasgamento.

APRESENTAÇÃO

É fornecido em caixas de 4 rolos para a medida de 30cm. As cores disponíveis são Terracota, Antracite e Castanho.

MAXONDA ALU PRO foi especialmente desenvolvida para selagem de pontos singulares tais como Chaminés, Beirados, Cumes, Claraboias, Janelas de sótão bem como outros elementos nas coberturas.

PARA SELAGEM de materiais tais como:

- Vidro
- Aço
- Policarbonato
- Plexiglass
- Madeira
- Alumínio
- PVC

CARACTERÍSTICAS

- Aplicação a frio
- Para impermeabilizar e selar
- Excelentes propriedades de adesão a temperaturas baixas
- Grande resistência/estabilidade a temperaturas elevadas
- Migração de óleos inexistente
- Resistente ao rasgamento, envelhecimento e raios UV
- Sem solventes

DIMENSÕES DOS ROLOS

Largura (cm)	Comprimento (m)
30	5

ESPECIFICAÇÕES

CARACTERÍSTICAS	VALORES +/- 5%	ENSAIOS
Espessura standard	1,2mm	-
Cor do betume	Cinzento	-
Resistência à Tração	Long. >150 N/50mm Trans. > 150 N/50mm	EN 12311 - 1
Resistência ao Alongamento	Long. > 20% + 60% Trans. > 20%	EN 12311 – 1
Sólidos	100%	-
Peso específico	1,25 g/cm ³	ASTM D792
Resistência ao desgarre	> 75 N	ASTM D 1000
Teste "Tack Loop"	> 55 N	ASTM D 6195
Teste "Tack Probe"	5,0 N	ASTM D 2979
Temperatura de aplicação	+0°C / +40°C	-
Resistência à Temperatura	-30°C / +90°C até 140 °C por um período máximo de 24h.	-

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

MAXONDA ALU PRO é compatível com a maior parte das superfícies. Não são necessárias ferramentas especiais para a sua aplicação, uma faca afiada e um pequeno cilindro são suficientes. Os suportes deverão estar secos, compactos, limpos e livres de impurezas. Se a superfície for muito porosa aplicar primário de aderência numa quantidade de +/- 250 grs/m².

NOTAS IMPORTANTES

ARMAZENAMENTO:

As características e qualidade deste material permitem que o mesmo se mantenha inalterado por bastante tempo. Não obstante o ideal é aplica-lo no período de 12 meses. Deve ser armazenado num local seco, resguardado e a temperaturas entre +5°C / +40°C. Este produto não é afectado pelo gelo.

PRECAUÇÕES E SEGURANÇA:

Este produto não é perigoso quando manuseado por profissionais. No entanto em certas situações existe o perigo de pequenos cortes. Mantar afastado das crianças. Para mais informações consultem a ficha de segurança.

NORMA PARA TRANSPORTE:

Não aplicável

CLASSIFICAÇÃO AO FOGO:

M1 (UNE 23727:1990 – UNE 23721:1990)

REACÇÃO AO FOGO:

E (EN 11925 – 2 - EN 13501 – 1)

As informações e dados técnicos desta Ficha Técnica, são de carácter orientativo e, estão sujeitos a possíveis modificações sem aviso prévio.

Estão baseadas na nossa experiência e conhecimentos atuais do uso e aplicações habituais do produto.

Os valores especificados, podem sofrer variações das condições de aplicação em obra, tolerâncias no fabrico, ensaios realizados, etc.

Por esta razão, a nossa garantia limita-se exclusivamente à qualidade do produto fornecido.

Esta informação substitui toda a anterior.