

FICHA TÉCNICA

AGUASTOP BANDA BUTÍLICA

Descrição do Produto

Aguastop Banda Butílica é uma banda flexível, maleável e impermeável que atua como um vedante estanque contra o ar e a água.

Aguastop Banda Butílica atua como uma rutura nas pontes térmicas, acústicas e de filtração.

Aguastop Banda Butílica sela e repara fissuras e fendas, impedindo a entrada de água e infiltrações em juntas, fissuras, fendas, uniões, etc.

Aguastop Banda Butílica é composta por:

- Banda butílica autoadesiva em frio com -0,6 mm de espessura.
- Revestimento em liga de alumínio com acabamento cinza ou telha de proteção contra intempéries.
- Papel antiaderente impregnado em silicone para proteger a camada de butilo autoadesiva em frio.

Características técnicas

Composição	Alumínio - Butilo
Espessura	Aprox. 0,6 mm
Massa nominal	Aprox. 1.100 g/m ²
Colagem sobre fibrocimento a 200 mm/min (+90°C)	MEL 000 F aprox. = 5 N/cm
Plasticidade do butilo	MEL 007 60 < P < 90
Resistência ao desprendimento (tixotropia) do butilo (+5°C)	NFP 85-501 0 mm
Resistência ao desprendimento (tixotropia) do butilo (+70°C)	NFP 85-501 0 mm
Temperatura de aplicação	+5°C < T < +40°C
Temperatura de serviço	-30°C < T < +80°C

Propriedades:

- É 100% impermeável e resistente à água.
- Possui boa resistência aos raios UV.
- Permanece macia e flexível a baixas temperaturas (-30°C).
- Fácil colocação.
- Pode ser pintada.
- Grande adaptabilidade para superfícies de contato.
- Maleável e deformável.
- Multimaterial: porosos e não porosos.

Materiais

Aguastop Banda Butílica pode ser aplicada na maioria dos suportes: betão, argamassas, rebocos com aglomerados hidráulicos, pedra, madeira, telhas, fibrocimento, zinco, alumínio, vidro, coberturas, painel sanduíche, galvanizado, etc.

Para outro tipo de suportes, é conveniente realizar um teste prévio.

Aplicações

1. VEDAÇÃO: Terraços, cumeeiras de telhados, chaminés, placas de fibrocimento, claraboias, vitrais, elementos de carpintaria, etc.
2. UNIÕES: Vidros em claraboias, galerias, aros de portas e janelas, coberturas, painéis sandwich, fibra de vidro, etc.
3. REPARAÇÕES: Canais, algerozes, vazamentos, caleiras, junções em telhados, beirais etc.

Modo de utilização

- Preparação do suporte:

O suporte tem de estar coeso, bem limpo, seco, sem pó e sem materiais mal colados.

No caso de suportes desintegrados, muito porosos ou frágeis; é conveniente consolidá-los com um primário.

No caso de substituição de uma banda betuminosa, limpe todos os restos de betume e cola e desengordure com um solvente.

- Aplicação:

Cortar a banda no comprimento desejado.

Iniciar a remoção do papel antiaderente e não tocar na parte adesiva com as pontas dos dedos.

Posicionar a banda autoadesiva Aguastop Banda Butílica Impermeável.

Ir removendo o papel antiaderente à medida que se vai efetuando a colocação, pressionando ao mesmo tempo para evitar a formação de bolsas de ar.

Eliminar qualquer resto de sujidade do suporte no momento da aplicação para evitar zonas sem aderência.

Pressionar fortemente o produto colocado. Podemos usar um rolo de nylon para garantir a adesão.

Se for necessário unir duas secções da banda, respeitar uma cobertura mínima de 5 a 10 cm de sobreposição.

A face exposta (alumínio) da Banda Butílica Aguastop pode ser pintada, contudo, é conveniente realizar testes prévios e, em alguns casos, desengordurar a superfície.



FICHA TÉCNICA

AGUASTOP Banda Butílica

Dissolução e Limpeza

O produto fresco pode ser limpo com papel absorvente ou com a ajuda de solvente (álcool, acetona, etc.). Depois de seco, o produto só pode ser removido com o auxílio de meios mecânicos ou mediante solventes orgânicos aromáticos ou solventes removedores de cola.

Armazenamento

12 meses a partir da data de fabrico na embalagem original fechada. Armazenar num local convenientemente ventilado e a uma temperatura máxima de +30°C. O armazenamento a uma temperatura superior a +30°C pode causar dificuldades na remoção do papel antiaderente no momento da aplicação.

Recomendações de Segurança

Manter o produto fora do alcance das crianças. Instruções mais detalhadas estão incluídas na folha de dados de segurança do produto correspondente.

Em última instância será responsabilidade do utilizador determinar a idoneidade final do produto em qualquer tipo de aplicação.

Os dados indicados nesta ficha técnica não devem ser considerados como uma especificação das propriedades do produto.

Garantimos as propriedades uniformes dos nossos produtos em todos os fornecimentos. As recomendações e dados publicados nesta ficha técnica são baseados no nosso conhecimento atual e em rigorosos testes de laboratório. Devido às múltiplas variações nos materiais e nas condições de cada projeto, solicitamos aos nossos clientes que realizem os seus próprios testes de utilização sob as condições de trabalho previstas e seguindo as nossas instruções gerais. Com isto, evitam-se posteriores prejuízos, cujas consequências nos seriam alheias.