

Ficha de Produto
 Edição de Novembro de 2015
 Nº de identificação: 09.351
 Versão nº 1
 Sarnafast® SBF-6.0 x L

Sarnafast® SBF-6.0 x L

Fixação pontual em aço carbono em conjunto com sistemas Sarnafast®, Sarnabar® Tubes, plaquetes, acessórios de terminação ou perfis de fixação

Descrição do produto Fixação em aço carbono endurecido para a fixação mecânica de membranas de impermeabilização e painéis de Isolamento térmico a aço, betão e contraplacado/OSB.

Utilizações Sarnafast® SBF-6.0 em combinação com Sarnafast® SFT-50 Tube, Sarnabar® SBT-20 Tube ou em conjunto com Sarnafast® Washer KTL 82 x 40, IF/IG-C 82 x 40 ou perfis Sarnabar® para a fixação mecânica da membrana de impermeabilização a aço, betão e contraplacado/OSB.

Características/ Vantagens

- Resistente aos agentes atmosféricos comuns
- Fácil aplicação com equipamento adequado
- Permite sistema de fixação automático sem necessidade de pré-furação
- Isento de Cromo IV
- Reciclável

Certificados / Boletins de ensaio Sistema de Controlo de Qualidade EN ISSO 9001/14001
 ETA-08/0262
 Factory Mutual Class Nº 4470

Dados do produto

Aspecto Superfície: lisa

Armazenagem e conservação A validade do produto não expira se armazenado em condições adequadas. Armazenar em local seco.

Dados técnicos

Material base Aço carbono endurecido

Superfície Durocoat®

Rosca Diâmetro 6.0 mm, rosca a 2.5 mm abaixo da cabeça nas fixações ≤ 70 mm; todas as fixações ≤ 80 mm, apresentam comprimento de rosca de 75 mm.

Tipo/Forma da cabeça Diâmetro da cabeça: 9.8 mm (Tolerância 9.6 – 9.8 mm)
 Altura da cabeça: 3 mm (Tolerância 3.1 – 3.3 mm)
 Chave TORX T25

Resistência à corrosão 15 Ciclos Teste Kesternich (concentração SFW 2.0 S de acordo com a DIN 50018) de acordo com a ETAG 006-D.3.1.
 Factory Mutual Class Nº 4470





Gama

| BF-6.0 x Comprimento | Número de Artigo SAP | Unidades por embalagem (pcs.) |
|----------------------|----------------------|-------------------------------|
| SBF-6.0 x 35 | 429897 | 500 |
| SBF-6.0 x 50 | 456856 | 250 |
| SBF-6.0 x 60 | 429901 | 500 |
| SBF-6.0 x 70 | 429902 | 250 |
| SBF-6.0 x 80 | 429903 | 250 |
| SBF-6.0 x 90 | 429904 | 250 |
| SBF-6.0 x 100 | 429905 | 250 |
| SBF-6.0 x 120 | 456855 | 250 |
| SBF-6.0 x 140 | 456854 | 250 |
| SBF-6.0 x 160 | 429963 | 250 |
| SBF-6.0 x 180 | 429964 | 250 |
| SBF-6.0 x 200 | 429965 | 250 |
| SBF-6.0 x 220 | 456853 | 250 |

Informação sobre o sistema

Estrutura do sistema Produtos auxiliares:

- Sarnafast® SFT-50
- Sarnabar® Tube SBT-20
- Sarnabar®
- Sarnabar® SBT RTP-105
- Sarnabar® Tube Insulation Washer SBIW 70 x 70
- Sarnafast® Washer KTL 82 x 40
- Sarnafast® Washer IF/IG-C 82 x 40 (bases rígidas)
- Sarnafast® Insulation Washer DTL 70 x 70
- Sarnafast® Row Termination Plate RTL-90
- Sarnabar® Load Distribution Plate LDP-90

Compatível com as membranas de impermeabilização Sikaplan® e Sarnafil®

**Condições de aplicação/
Limitações**

Temperatura A utilização de Sarnafast® SBF-6.0 está limitada a localizações geográficas com temperaturas médias mínimas de -50°C. A temperatura ambiente permanente durante a utilização é limitada a +50°C.

Temperatura da base Mínima: -30°C / Máxima: +60°C

Temperatura ambiente Mínima: -20°C / Máxima: +60°C

Instruções de aplicação

Aplicação Sarnafast® SBF-6.0 deve ser instalado de acordo com o Manual e Instruções de Instalação da Sika.

Sarnafast® SBF-6.0, em combinação com Sarnafast® ou Sarnabar® Tubes, plaquetes, perfis terminais ou perfis de fixação é utilizado para a fixação mecânica de membranas de Impermeabilização e peínéis de Isolamento térmico em coberturas com estruturas em:

- Deck metálico com espessura $\geq 0.63\text{mm}$ e até $\leq 2 \times 1.25\text{mm}$; as fixações devem penetrar no deck; comprimento da fixação = espessura do sistema de cobertura + 20 mm.
- Contraplacado/OSB com espessura $\geq 22\text{ mm}$, as fixações devem penetrar na base; comprimento da fixação = espessura do sistema de cobertura + 30 mm.
- Betão (classificação $\geq \text{C } 12/15$); as fixações devem penetrar 32 mm, com um diâmetro de perfuração de 5.0 mm (profundidade de perfuração 40 mm)

Importante

- A aplicação deve ser apenas efectuada por profissionais qualificados pela Sika para o efeito.
- Medidas especiais podem ser necessárias em instalações abaixo dos +5°C de temperatura ambiente, devido a requisitos de segurança e de acordo com os regulamentos nacionais.

Nota Todos os dados técnicos referidos nesta Ficha de Produto são baseados em ensaios laboratoriais. Resultados obtidos noutras condições podem divergir dos apresentados, devido a circunstâncias que não podemos controlar.

Risco e segurança

Medidas de segurança Para informações complementares sobre o manuseamento, armazenagem e eliminação de resíduos do produto consultar a respectiva Ficha de Dados de Segurança e o rótulo da embalagem.

"O produto está seguro na Cª Seguros XL Insurance Switzerland (Apólice nºCH00003018LI05A), a título de responsabilidade civil do fabricante".

A informação e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika são fornecidas em boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que solicitada.



Sika Portugal, SA
R. de Santarém, 113 Tel. +351 22 377 69 00
4400-292 V. N. Gaia Fax +351 22 370 20 12
Portugal www.sika.pt

