

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sarnafast® Fastener SF-4.8

FIXAÇÃO MECÂNICA EM AÇO CARBONO PARA MEMBRANAS DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURAS

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Fixação em aço carbono endurecido autoperfurante

UTILIZAÇÕES

- Utilizado em combinação com Sarnafast® Washer KT 82 x 40, perfil de fixação Sarnabar® ou outras plaquetas de fixação mecânica, em membranas de impermeabilização e isolamento em bases de metal ou madeira.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Fixação autoperfurante para metal e madeira
- Reciclável



CERTIFICADOS / NORMAS

- Aprovação Técnica Europeia ETA-08/0262
- FM Approved FM Approvals, Sarnafast® Fastener SF-4,8, FM Approvals, Certificate compliance

DADOS DO PRODUTO

Base química Aço carbono endurecido

| Fornecimento | Comprimento SF-4,8 | Número do artigo | Tipo de embalagem | Peso / Embalagem |
|--------------|--------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | 60 mm | 111112 | 500 pçs. | 3,62 kg |
| | 70 mm | 111113 | 500 pçs. | 4,14 kg |
| | 80 mm | 111114 | 500 pçs. | 4,8 kg |
| | 90 mm | 111115 | 500 pçs. | 5,12 kg |
| | 100 mm | 111116 | 500 pçs. | 5,52 kg |
| | 120 mm | 111117 | 500 pçs. | 6,48 kg |
| | 140 mm | 111118 | 250 pçs. | 3,74 kg |
| | 160 mm | 111119 | 250 pçs. | 4,21 kg |
| | 180 mm | 111120 | 100 pçs. | 1,87 kg |
| | 200 mm | 111121 | 100 pçs. | 2,06 kg |
| | 220 mm | 111122 | 100 pçs. | 2,24 kg |
| | 240 mm | 111123 | 100 pçs. | 2,42 kg |
| | 260 mm | 111124 | 100 pçs. | 2,63 kg |
| | 280 mm | 111125 | 100 pçs. | 2,81 kg |
| | 300 mm | 111126 | 100 pçs. | 3,00 kg |

| Length SF-M 4,8 (cinto) | Número do artigo | Tipo de embalagem | Peso / Embalagem |
|-------------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 80 mm | 111129 | 750 pçs. | 6,91 kg |
| 90 mm | 111130 | 750 pçs. | 7,58 kg |
| 100 mm | 111131 | 750 pçs. | 8,36 kg |
| 120 mm | 111132 | 750 pçs. | 9,71 kg |
| 140 mm | 111133 | 750 pçs. | 11,21 kg |
| 160 mm | 111134 | 750 pçs. | 12,62 kg |
| 180 mm | 111135 | 500 pçs. | 9,35 kg |
| 200 mm | 111136 | 500 pçs. | 10,28 kg |
| 220 mm | 111137 | 500 pçs. | 11,20 kg |
| 240 mm | 111138 | 500 pçs. | 12,12 kg |

Aspecto / Cor

Tempo de armazenamento 5 anos desde a data de fabrico

Armazenagem e conservação O produto deve ser armazenado na embalagem original, não encetada, selada em condições secas. Ver embalagem.

Superfície Proteção à corrosão Durocoat®

Tipo de cabeça

- Hexagonal com 8 mm de diâmetro
- Altura da cabeça 4 mm

DADOS TÉCNICOS

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.

INFORMAÇÃO DO SISTEMA

Estrutura do sistema

Produtos complementares:

- Sarnafast® Washer KT 82 × 40
- Sarnafast® Washer IF/IG-C-82 × 40 (bases rígidas)
- Sarnafast® Row Termination Plate RT 90
- Sarnafast® Insulation Washer DT 70 × 70
- Perfil de fixação Sarnabar® (diâmetro do furo 6 mm)
- Sarnabar® Load Distribution Plate LDP 90

Compatível com todas as membranas de impermeabilização para coberturas Sikaplan® e Sarnafil®

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Temperatura ambiente -20 °C mín. / +60 °C máx.

Temperatura da base -30 °C mín. / +60 °C máx.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

Consultar documentação aplicável, Métodos de Aplicação, Manual de Aplicação e Instalação, e a correspondente seção nos Métodos de Aplicação das Membranas de impermeabilização para coberturas Sarnafil® e Sikaplan®.

Espessura mínima das bases metálicas:

≥ 0,63 mm e máx. 2 × 1,25 mm espessura; a fixação deve perfurar a base; comprimento da fixação = estrutura do sistema de cobertura + 20 mm.

Espessura mínima das bases de madeira:

(OSB3, madeira e contraplacado) ≥ 24 mm; comprimento da fixação = estrutura do sistema de cobertura + 30 mm.

OBSERVAÇÕES

A aplicação deve ser apenas efectuada por profissionais qualificados pela Sika® para o efeito.

A aplicação de Sarnafast® Fastener SF-4.8 está limitada a localizações geográficas com uma média mensal mínima de temperaturas de -50 °C. Exposição permanente limitada a temperatura ambiente de +50 °C.

Devem de ser tomadas precauções na aplicação a temperaturas ambientes inferiores a +5 °C de acordo com os requisitos de segurança em vigor.

VALOR BASE

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.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Por favor, ter em atenção que o desempenho deste produto poderá variar ligeiramente de país para país, em função dos parâmetros regulamentares específicos de cada local. Por favor, consultar a Ficha de Produto para a descrição completa dos campos de aplicação.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

REGULAMENTO REACH - O REGULAMENTO (CE) N.º 1907/2006

De acordo com o artigo 3º do REACH este produto é um artigo. Este produto não contém substâncias que sejam intencionalmente libertadas em condições normais ou razoavelmente previsíveis de utilização. De acordo com o artigo 31º do mesmo regulamento, não é necessária ficha de dados de segurança para colocação no mercado, transporte ou utilização. Para uma utilização segura siga as instruções dadas através da ficha de produto. Como base no nosso conhecimento actual, o produto não contém nenhuma Substância de Elevada Preocupação (SVHC) listada no Anexo XIV do Regulamento REACH, nem nenhuma substância da Lista Candidata publicada pela European Chemicals Agency (ECHA) em concentrações superiores a 0.1% (m/m).

NOTA LEGAL

A informação, e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, e 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 e específica da nossa Ficha de Produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.

Sika Portugal, SA
Rua de Santarém, 113
4400-292 V. N. de Gaia
Tel.: +351 223 776 900
prt.sika.com



Ficha de Dados do Produto
Sarnafast® Fastener SF-4.8
Setembro 2019, Versão 01.01
020945051100001000

SarnafastFastenerSF-48-pt-PT-(09-2019)-1-1.pdf

