

## FICHA DE DADOS DO PRODUTO

## SikaRoof® Anchor 250 FPO CR

Acessório de ligação universal pré-fabricado, em FPO

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR é um acessório pré-fabricado, que proporciona uma ligação segura e estanque entre a subestrutura ou suporte da cobertura e a membrana de impermeabilização.



## UTILIZAÇÕES

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR é utilizado como:

- Ponto de ligação universal para a fixação de elementos em coberturas, com sistemas de impermeabilização Sikaplan® FPO, expostos

Nota:

- O produto só pode ser aplicado por profissionais com experiência.

## CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Proporciona uma fixação estanque e segura
- A porca em aço inoxidável tem uma rosca interna M12 em ambos os lados
- Muito boa resistência à exposição aos raios UV
- Soldado termicamente, sem chama

## DADOS DO PRODUTO

Base química	Composto de poliolefinas flexíveis (FPO) e aço inoxidável de grau 1.4401	
Fornecimento	Caixas de cartão com 10 peças. Consultar a tabela de preços.	
Tempo de armazenamento	5 desde a data de produção	
Armazenagem e conservação	O produto deve ser armazenado na embalagem original, selada, não encetada, em condições secas e a temperaturas entre +5 °C e +30 °C. Ver embalagem.	
Aspecto / Cor	Superfície	Aço inoxidável
	Cor	Bege, RAL 7040, RAL 9016
Diâmetro	(250 ± 3) mm	

# INFORMAÇÃO DO SISTEMA

## Estrutura do sistema

### ISOLAMENTO TÉRMICO

Resistência à compressão deve ser suficiente para suportar cargas adicionais a longo prazo do ponto de ligação.

### MEMBRANA

Todas as referências de membrana Sarnafil® FPO e Sikaplan® FPO.

### FIXAÇÕES

SikaRoof® Anchor Washer 140

Fixação Sarnafast® com o mínimo de 6.0 mm de diâmetro.

# INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

## Temperatura ambiente

Máximo

+50 °C

Mínimo

-40 °C

## Temperatura da base

Máximo

+50 °C

Mínimo

-40 °C

## 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.

## ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

De acordo com o artigo 3º do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 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 Agência Europeia dos Produtos Químicos (ECHA) em concentrações superiores a 0.1% (m/m).

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

### APLICAÇÃO

#### IMPORTANTE

#### **Seguir rigorosamente as instruções de aplicação**

Seguir rigorosamente os procedimentos de aplicação, conforme indicado em Métodos de Aplicação, Manual de Aplicação, que devem ser sempre adaptadas às condições reais do local.

#### IMPORTANTE

#### **Aplicação apenas por equipas treinadas/formadas**

A aplicação deste produto só deve ser efectuada por um aplicador treinado/formado ou aprovado pela Sika. O aplicador deve também ter experiência neste tipo de aplicação.

## IMPORTANTE

### Coberturas com mais de 10° de inclinação

Para projetos com coberturas com mais de 10° de inclinação, a carga máxima admissível deve ser determinada por um engenheiro de estruturas devidamente qualificado.

Quando utilizado em conjunto com SikaRoof® Anchor Washer 140 aplicam-se os seguintes parâmetros de aplicação:

<b>Número de fixações</b>	<b>Carga de projecto admissível para resistência à força dos ventos</b>
4	1600 N
2	800 N

Dispostas diagonalmente na placa de fixação

#### Condições prévias

A secção de aço roscado M12 é fabricada em aço inoxidável (para evitar o risco de corrosão bimetálica).

Ensaios preliminares de arrancamento confirmam a adequação da instalação da fixação.

1. Limpar a membrana Sarnafil® FPO ou Sikaplan® FPO em torno da área de aplicação.
2. Fixar a placa ao suporte com fixações adequadas.
3. Soldar o bordo da placa de base FPO à membrana de impermeabilização.

Nota: Utilizar equipamento elétrico de soldadura por ar quente, tal como pistolas manuais de soldadura por ar quente (Leister) e rolos de pressão, de acordo com o manual de aplicação Sika relevante.

#### Aplicações abaixo de +5 °C

Nota: Devem de ser tomadas precauções na aplicação a temperaturas ambientes inferiores a +5 °C de acordo com os requisitos de segurança em vigor e dos regulamentos nacionais.

Nota: A utilização de alguns produtos auxiliares, por exemplo, colas de contacto ou produtos de limpeza está limitado a temperaturas acima de +5 °C. Por favor consulte as fichas técnicas dos produtos.

## 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.

#### 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  
SikaRoof® Anchor 250 FPO CR  
Maio 2024, Versão 01.01  
02094503210000013

SikaRoofAnchor250FPOCR-pt-PT-(05-2024)-1-1.pdf

