

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

SikaRoof® Anchor Washer 140

Plaquete de fixação em aço inoxidável

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SikaRoof® Anchor Washer 140 plaquete de fixação em aço inoxidável, para uma ligação segura diretamente à subestrutura ou suporte da cobertura.



UTILIZAÇÕES

SikaRoof® Anchor Washer 140 só pode ser aplicado por profissionais com experiência.

- Plaquete de fixação em conjunto com SikaRoof Anchor 250 FPO/PV para a fixação de elementos em coberturas expostas com membranas de impermeabilização Sarnafil® FPO/PVC e Sikaplan® FPO/PVC

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Fácil aplicação
- Em aço inoxidável
- Rosca interna M12 para fixação segura a SikaRoof® Anchor 250 FPO/PVC
- Utilizável com sistemas simples de parafuso ou sistema de tubos
- Transfere a carga de vento da membrana para o suporte

DADOS DO PRODUTO

Base química	Aço inoxidável (1.4301)
Fornecimento	Caixas de cartão com 10 peças
Tempo de armazenamento	5 anos desde a data de produção, se armazenado corretamente na embalagem original, não encetada, selada, não danificada, em condições frescas e secas.
Armazenagem e conservação	SikaRoof® Anchor Washer 140 deve ser armazenado na embalagem original, não encetada, selada, não danificada, em condições frescas e secas.
Cor	Aço inoxidável
Dimensões	Octogonal 140 ± 1 (mm)

Considerações de projeto**▪ Isolamento térmico**

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

A Sika recomenda ≥ 120 kPa

▪ Carga vertical

Máx. 40 kg (de acordo com o suporte)

▪ Esforço transversal - horizontal

Máx. 100 kg (4 fixações e máx. de inclinação da cobertura de 10°)

INFORMAÇÃO DO SISTEMA**Estrutura do sistema**

Suporte de fixação: betão, metal, contraplacado/OSB

Os seguintes produtos fazem parte do sistema, e têm de ser encomendados separadamente:

- SikaRoof Anchor 250 FPO/PVC CR
- Sarnafast Fastener SBF-6.0 x L
- Sarnafast Tube SBT-20 x L

Compatibilidade

Compatível com todas as membranas de impermeabilização de coberturas expostas Sarnafil® FPO e PVC e Sikaplan® FPO e PVC.

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO**Temperatura ambiente**

-40°C a +50°C

A temperatura ambiente permanente durante a utilização está limitada a +50°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.

UTILIZAÇÕES

A Sika® não se responsabiliza pelas forças da SikaRoof® Anchor Washer 140 permitidas ou pelos cálculos de carga relacionados, que devem estar de acordo com os regulamentos locais.

Os trabalhos de aplicação só devem ser efectuados por pessoal formado/indicado pela Sika®.

OUTROS DOCUMENTOS

Classe de transporte: O produto não está classificado como mercadoria perigosa para transporte.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Para obter informações e aconselhamento sobre o manuseamento, armazenamento e eliminação segura de produtos químicos, os utilizadores devem consultar a Ficha de Dados de Segurança mais recente que contenha dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros dados relacionados com a segurança.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO**QUALIDADE DA BASE**

Máximo de inclinação da cobertura: 10°

Outras inclinações contacte a Sika local

APLICAÇÃO

Após a instalação do SikaRoof® Anchor Washer 140 e do SikaRoof® Anchor 250 FPO/PVC CR, é necessário assegurar que a drenagem da cobertura é suficiente. Colocar o SikaRoof® Anchor Washer 140 sobre a membrana de impermeabilização de coberturas em FPO ou PVC. Fixar à subestrutura da cobertura com a fixação apropriada. Aparafusar o SikaRoof® Anchor 250 FPO/PVC ao parafuso roscado M12 com um binário de aperto de 50 Nm.

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.

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

MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

O SikaRoof® Anchor Washer 140 é colocado diretamente sobre a membrana de impermeabilização da cobertura e fixado com fixações adequadas à subestrutura, de acordo com os manuais de aplicação Sika® actuais.

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.

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
SikaRoof® Anchor Washer 140
Maio 2024, Versão 01.01
020945051100000104

SikaRoofAnchorWasher140-pt-PT-(05-2024)-1-1.pdf

