



Sika SolaRoof®

SOLUÇÃO SOLAR ABRANGENTE E INTEGRADA

PARA COBERTURAS COM MEMBRANAS TERMOPLÁSTICAS

Sika SolaRoof® PARA LÁ DOS SISTEMAS TRADICIONAIS

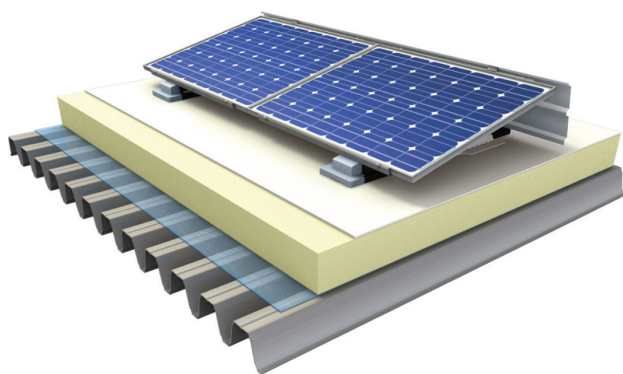
Sika SolaRoof® É UMA SOLUÇÃO SOLAR ABRANGENTE E INTEGRADA que combina o desempenho comprovado das soluções para coberturas Sika com Sika® SolarMount-1, resultando numa solução de engenharia inovadora e que não perfura o sistema de impermeabilização.

A flange de soldagem do Sika® SolarClick moldado por injeção é um componente essencial do Sika® SolarMount-1.

Estas são soldadas à membrana utilizando equipamento de soldadura térmica, por ar quente. Tal significa que a instalação do sistema Sika SolaRoof® não penetra na membrana de impermeabilização da cobertura, eliminando possíveis pontos de infiltração e reduz a manutenção. A ligação robusta e segura elimina o potencial de danos na cobertura provocados pelo movimento lateral que pode ocorrer em sistemas de lastro que dependem de fricção. Normalmente não é requerido lastro devido à aerodinâmica do sistema de montagem SSM1, o que o torna ideal para a maioria das estruturas de coberturas leves. Tipicamente a carga imposta na cobertura é de 10 a 18 kg/m², incl. Módulos fotovoltaicos.

Sika SolaRoof®

O sistema de cobertura com Sika® SolarMount-1 foi oficialmente testado. Estes certificados estão disponíveis em alguns países.



Sistema Sika SolaRoof®

- Sika® SolarMount-1
- Isolamento Térmico
- Membrana de impermeabilização Sika (Consultar a Sika®)
- Barreira ao vapor
- Estrutura da cobertura

Sika® SolarMount-1 e Sika® SolarClick

O sistema de montagem de painéis inovador e patenteado transfere as cargas para a estrutura. Os painéis fotovoltaicos e os cabos não fazem parte do sistema SSM1.



Soldar Sika® SolarClick na membrana de impermeabilização

Sika SolaRoof® solução completa para painéis fotovoltaicos



Ajustada.

A membrana Sika e o sistema Sika® SolarMount-1 são uma solução integrada e testada



Versátil.

Sika® SolarMount-1 pode ser ajustado a diferentes configurações - Orientação Sul ou Este-Oeste



Estabilidade.

Sika® SolarMount-1 é soldado diretamente à membrana de impermeabilização



Design.

A configuração dos módulos fotovoltaicos, a carga de resistência aos ventos os cálculos financeiros são fornecidos pelo parceiro Centroplan



Sem perfuração.

Sika® SolarClick com flange soldável, não há perfurações



Confiança.

Incorpora o desempenho comprovado das soluções para coberturas Sika com o inovador Sika® SolarMount-1 - solução com longevidade



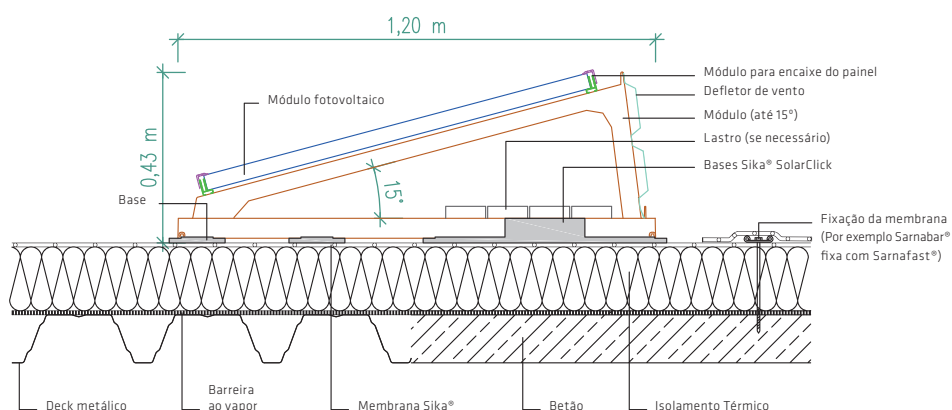
Baixo peso.

Usualmente não é requerido lastro, o que torna o sistema adequado para estruturas de cobertura leve

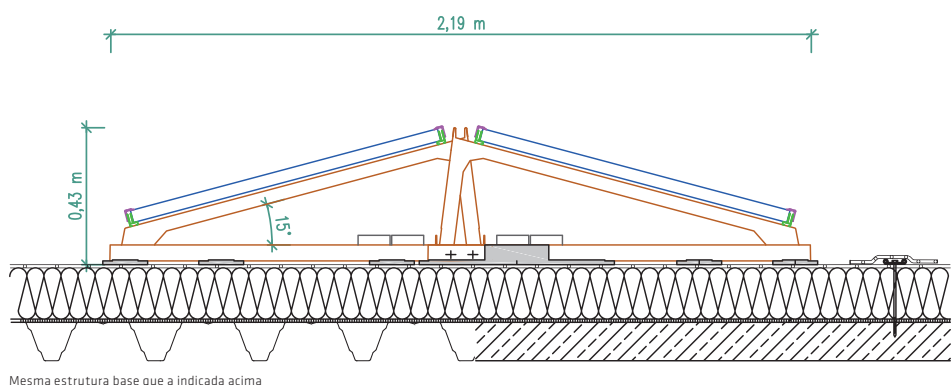
Sika SolaRoof®

UM SISTEMA PARA TODAS AS COBERTURAS PLANAS

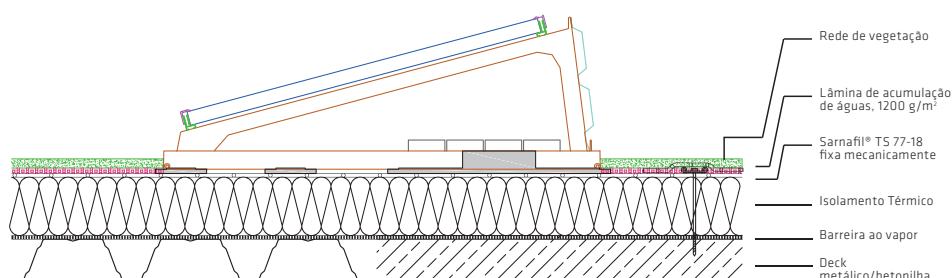
ORIENTAÇÃO SUL



ORIENTAÇÃO ESTE-OESTE



COBERTURAS LEVES AJARDINADAS



Coberturas leves ajardinadas*:
O sistema de cobertura verde é aplicado apenas entre os módulos dos painéis fotovoltaicos. A área sob estes deve estar desobstruída, sem vegetação.

*De acordo com a regulamentação local

MAIS INFORMAÇÕES SOBRE SOLUÇÕES SIKA® EM prt.sika.com



São aplicáveis as condições gerais de venda mais recentes.

Consulte a ficha do produto em vigor antes de qualquer utilização e processamento.

SIKA PORTUGAL, SA
Rua de Santarém, 113
4400-292 V. N. Gaia - Portugal
info@pt.sika.com - prt.sika.com

A CONSTRUIR CONFIANÇA

