

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika® MultiSeal Tape

Banda de impermeabilização auto-adesiva

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sika® MultiSeal Tape é uma banda auto-adesiva betuminosa para selagem, laminada com uma folha de alumínio ou cobre e reforçada com um filme de poliéster na parte superior

UTILIZAÇÕES

Aplicações de reparação, protecção e selagem, nomeadamente:

- Telhados e coberturas, incluindo as de metal
- Fachadas
- Telhas partidas
- Fugas em caleiras/algerozes
- Chaminés e clarabóias
- Caravanas e atrelados
- Contentores de obra
- Diversos tipos de reparação em conduta

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Muito fácil de aplicar
- Pode ser aplicado a baixas temperaturas
- Boa adesão à maioria dos materiais de construção
- Impermeável
- Muita boa estabilidade à temperatura
- Resistente à exposição aos raios UV
- Autoadesivo
- Pode ser pintado

DADOS DO PRODUTO

Base química

Banda betuminosa laminada com poliéster e reforçada com filme metálico (alumínio ou cobre)

Fornecimento	Comprimento por rolo	Largura da banda	Rolos por caixa
	2.5m	50mm	96
	2.5m	75mm	64
	2.5m	100mm	48
	2.5m	150mm	32

Aspecto / Cor	Cinza esverdeado, terracota e alumínio
Tempo de armazenamento	24 meses a partir da data de fabrico
Armazenagem e conservação	Sika® MultiSeal Tape deve ser armazenado na embalagem original por encetar, em ambiente seco e a temperaturas entre +5 °C e +25 °C. Reportar-se sempre às indicações descritas na embalagem
Massa volúmica	~ 1.5 g/cm ³ (+20°C)
Espessura	~ 0.9 mm (espessura total)

DADOS TÉCNICOS

Exposição aos UV	A resistência aos raios UV é assegurada pelo filme de alumínio/cobre
Temperatura de serviço	-20 °C to +65 °C

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Temperatura ambiente	+15°C min. / +45°C máximo. A temperaturas inferiores a +15°C, a fita e o substrato devem ser aquecidos antes e durante a aplicação. Utilizar equipamento de ar quente.
Temperatura da base	+15°C min. / +45°C máximo. A temperaturas inferiores a +15°C, a fita e o substrato devem ser aquecidos antes e durante a aplicação. Utilizar equipamento de ar quente.
Teor da humidade da base	O substrato deve estar seco.

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.

OUTROS DOCUMENTOS

- Não adequado para vedação contra pressão de água.
- Para aplicações de impermeabilização com pressão de água, contacte o seu Serviço Técnico Sika local.
- Não adequado para aplicação suspensa com alta temperatura (> +25°C).
- Devido ao conteúdo betuminoso da fita, os revestimentos, plásticos e pedras naturais podem descolorir.
- Em substratos porosos, é possível a infiltração de água por baixo dos nome.

OBSERVAÇÕES

- A adesão pode aumentar com o tempo. Este efeito será mais pronunciado em substratos porosos e em climas quentes
- A parte superior de Sika® MultiSeal Tape pode ser

pintada com a maioria dos sistemas de pintura convencionais. Evitar excesso de tinta no caso de tintas de base solvente.

- Não usar em pedra natural.
- Devido ao conteúdo betuminoso da fita, os revestimentos, plásticos e pedras naturais podem descolorir.
- Em substratos porosos, é possível a infiltração de água por baixo, o que pode afetar a adesão.
- Deve ser evitado o contato direto com selantes e colas, ou a sua compatibilidade deve ser testada antes da aplicação
- Não use Sika® MultiSeal Tape para situações sujeitas a pressão de água ou para imersão permanente em água
- Não é adequado para aplicação em tetos quando a temperatura de serviço for superior a +25 °C.
- Para limpar a pele, use Sika® Cleaning Wipes-100 ou Sika Wonder Wipes, e lave com água e sabão

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika® MultiSeal Tape
Novembro 2021, VERSÃO 01.01
02051605000000018

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA BASE

O substrato deve apresentar-se estável, limpo, seco e isento de contaminantes como pó, óleo, gordura, leitança de cimento, selantes velhos e revestimentos de tinta pouco aderentes que possam afetar a adesão de Sika® MultiSeal Tape. O substrato deve ter resistência suficiente para suportar as tensões induzidas pela fita durante o movimento. Podem ser usadas técnicas de preparação como limpeza com escova de arame, disco de rebarbar, lixagem ou outra técnica mecânica. Todo o pó e material solto e friável devem ser completamente removidos de todas as superfícies antes da aplicação.

O Sika® MultiSeal Tape geralmente possui boa adesão sem primários/ativadores à maioria dos substratos secos, limpos e sólidos. O primário Primer-600 pode ser usado para melhorar a adesão. Para otimizar os resultados, o seguinte procedimento deve ser realizado:

Substratos não porosos

Metais, plásticos, superfícies revestidas, azulejos e substratos similares devem ser limpos e pré-tratados com Sika® Aktivator-205 usando um pano limpa. Antes da aplicação, esperar no mínimo 15 minutos (máx. 6 horas).

Substratos porosos

Betão, betão leve, rebocos cimentícios, argamassas, tijolos, etc. podem ser pré-aquecidos para aumentar a adesão.

MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

Cortar a banda no comprimento necessário, remover o filme não aderente que protege a camada de cola-gem e pressionar firmemente contra o substrato com um rolo duro ou ferramenta adequada. A aderência à base pode ser aumentada pelo aquecimento de Sika® MultiSeal Tape ou do substrato durante a aplicação. Nas uniões, sobrepor no mínimo 50mm de material.

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 em boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devida-

mente 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 empre consultar a versão mais recente da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que solicitada.

SIKA MOÇAMBIQUE, LDA

Boane, Matola Rio, Parcela 3441

MOCAMBIQUE

Phone : + 25 821 730 367

[HTTPS://moz.sika.com/](https://moz.sika.com/)

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika® MultiSeal Tape

Novembro 2021, VERSÃO 01.01

02051605000000018

SikaMultiSealTape-pt-MZ-(11-2021)-1-1.pdf