BUILDING TRUST

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Sika® MultiSeal S

FITA ASFÁLTICA ALUMINIZADA AUTOADESIVA 1 mm.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sika MultiSeal® S é uma fita impermeável autoadesiva composta de uma camada de adesivo asfáltico, coberto com uma lâmina de alumínio e protegido por um filme plástico.

USOS

Sika MultiSeal® S é utilizado para vedar e reparar:
- Telhas metálicas, de fibrocimento e de concreto;
- Junção de parede com telhado ou lajes;
- Reparo de trincas em concreto e alvenaria;
- Cumieiras, calhas, dutos e rufos;
- Passagens de tubulações em lajes e telhados;
- Baús de caminhões e containers;
- Caixas de ar-condicionado e exaustores eólicos;
- União entre materiais de diferentes naturezas.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Aplicação rápida e fácil.
- Impermeável e resistente à água.
- Boa resistência aos raios solares.
- Flexível.
- Aderência na maioria dos materiais utilizados na construção civil, como concreto, argamassa, pedra, tijolos, madeiras, cerâmica, telhas, alumínio, etc.
- Não necessita de ferramentas especiais para a aplicação.

CERTIFICADOS / NORMAS

ABNT NBR 16411

DADOS DO PRODUTO

Base química	Cimento asfáltico de petróleo, polímeros elastomêros e alumínio.
Embalagem	Rolo
Aspecto / Cor	Alumínio
Prazo de validade	Alumínio- 24 meses
Condições de estocagem	Estocar nas embalagens originais, as quais devem estar fechadas e livres de danos, estocados na posição vertical, em condições secas e protegidos da exposição direta ao sol em temperaturas entre +5°C e +25°C.
Dimensões	Dimensão do rolo (Largura X Comprimento) / Qtd / Caixas 10cm X 10m - Alumínio / 16 15cm X 10m - Alumínio / 16 20cm X 10m - Alumínio / 8 30cm X 10m - Alumínio / 8
Espessura	1,0 mm

Resistência à tração	Minimo 85 N
Consumo	1 metro linear da fita Sika MultiSeal® S por metro linear da região do reparo.
Temperatura ambiente	+ 15 ° C mínimo / + 35 ° C máximo
Temperatura do substrato	+ 15 ° C mínimo / + 50 ° C máximo

VALOR BASE DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

LIMITAÇÕES

Os transpasses devem ter no mínimo 2,5 cm.
Não aplicar em tempo chuvoso.
O Sika MultiSeal® S não tem resistência a chuvas de granizo.
Não utilizar o Sika MultiSeal® S em materiais à base de policarbonato, teflon e polietileno.
Não utilizar Sika® MultiSeal S com selantes a base de poliuretano, poliuretano híbrido, epóxi ou em materiais de construção que possam liberar plastificantes e/ou solventes orgânicos que possam atacar a manta.
Não utilizar o Sika MultiSeal® S para aplicações submersas em água, outros líquidos ou em situação de pressão negativa.
Não utilizar em condições expostas ao tráfego de veículos ou pessoas.
Não utilizar o Sika MultiSeal® S em locais sujeitos a pressão hidrostática negativa ou em reparos de tubulações.
Não utilizar o Sika MultiSeal® S em temperatura ambiente inferior a +15°C e temperatura do substrato superior a +50°C.
Em temperaturas inferiores a +15°C, a fita e o substrato devem ser aquecidos antes e durante a aplicação com um equipamento de ar quente.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.
Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes em laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora de nosso controle. SEGURANÇA: Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado (óculos de segurança, luvas de borracha sintética e roupa de proteção) durante o tempo de manuseio do produto. Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. PRIMEIROS SOCORROS: Para mais informações, consulte a Ficha com dados de segurança (FDS). Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a FDS. Em caso de emergência, contate PRÓ-QUÍMICA® 24 Horas Brasil: 0800-11-8270. Não reutilize as embalagens contaminadas com produtos. Descarte em local adequado, incluindo os resíduos gerados após o consumo, conforme regulamentação local vigente. Recomendamos que sejam recicladas somente embalagens não contaminadas pelo produto.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

Corte a fita no comprimento apropriado para a aplicação.
Remova o filme plástico e cole a fita sobre a superfície a ser tratada.
Pressione a fita com o dedo polegar, com um rolo maciço ou com o cabo de uma espátula, garantindo que toda a fita fique bem aderida sobre a superfície tratada.

PREPARAÇÃO DA BASE

A superfície deve estar limpa, seca e isenta de óleo, graxa e poeira. As superfícies metálicas devem estar isentas de gordura e ferrugens.
Todas as partículas soltas, natas de cimento, pinturas, óxidos e quaisquer outros materiais com pouca aderência devem ser removidos, utilizando as técnicas de preparação manuais ou mecânicas adequadas.
Superfícies pulverulentas, onde não e viável a retirada do pó, recomenda-se à aplicação do Sika MultiSeal® Primer. O Sika MultiSeal® só deve ser aplicado após a secagem do primer.
Em superfícies porosas (telhas de fibrocimento) será necessária a utilização do primer.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxidade, e outros dados de segurança pertinentes.

NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Sika® são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal en-

tre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

Sika S.A.
Av. Doutor Alberto Jackson Byington,
1525
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP
Fone: 0800 703 7340
bra.sika.com