

## FICHA DE DADOS DO PRODUTO

# Sika BlackSeal® Lastic

Revestimento impermeabilizante betuminoso

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sika BlackSeal® Lastic é um revestimento de emulsão betuminosa emborrachada, que é utilizado como revestimento autónomo ou em conjunto com a membrana Sika BlackSeal (tecido polipropileno) para formar um sistema impermeabilizante.

### UTILIZAÇÕES

Impermeabilização para várias aplicações, como por exemplo:

- Impermeabilização de telhados planos
- Impermeabilização de estruturas de retenção de água
- Pendentes dos telhados
- Caleiras
- Paredes de parapeitos
- Vedação de fixações, juntas de colo e parafusos de telhado

### CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Aplicado com pincel, rolo ou colher de pedreiro
- Fornecido pronto a usar
- Não é necessária primário
- Facilmente aplicado
- Não escorre em superfícies verticais
- Permanece flexível a baixa temperatura
- Ponte de fissuras
- Não tóxico

### DADOS DO PRODUTO

Base química	Emulsão contendo massa betuminosa
Fornecimento	Embalagens de 5 e 20 litros
Cor	Preto pastoso
Tempo de armazenamento	12 meses desde a data de fabrico
Armazenagem e conservação	Armazenar o produto na embalagem original não encetada, a temperatu-

#### FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika BlackSeal® Lastic  
Outubro 2022, VERSÃO 01.01  
020706301000000108

ras entre 0 °C e +25 °C.

<b>Massa volúmica</b>	~1.02kg/l
<b>Teor de sólidos em volume</b>	~47% por volume
<b>Temperatura de serviço</b>	-30°C a 70°C seco
<b>Espessura da camada</b>	2mm max.
<b>Temperatura ambiente</b>	+10°C min. / +35°C max
<b>Temperatura da base</b>	+10°C min. / +35°C max
<b>Teor da humidade da base</b>	<3%
<b>Tempo de cura</b>	Superfície - seca após 3 horas a 23°C Dependente da temperatura ambiente, temperatura do substrato, humidade relativa e da espessura do revestimento

## 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.

## OBSERVAÇÕES

Não utilizar este produto para impermeabilização contra pressão hidrostática.

Não aplicar o produto durante a chuva.

Proteger o material recém aplicado da chuva, etc., até endurecer.

Aquecer o produto antes de o utilizar em tempo frio.

Antes de tentar impermeabilizar um tanque Koi, contactar o Departamento Técnico da Sika para instruções detalhadas.

## ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

### QUALIDADE DA BASE

O substrato deve ser liso, seco, livre de pó, óleo ou gordura e partículas soltas ou friáveis. Defeitos superficiais, incluindo furos, vazios, colméias, etc., no betão, devem ser reparados com argamassas Sika adequadas antes do revestimento.

### PREPARAÇÃO DA BASE

Lavar as superfícies de betão com água limpa.

Limpar substratos contaminados com meios adequados, incluindo limpeza a vapor, jacto de água a alta pressão, etc.

Substrato de betão:

Substratos primários com uma parte de Sika® Blackseal Lastic diluído por uma parte de água.

Superfícies metálicas:

Após desgorduramento da superfície aplicar o primário em novas superfícies galvanizadas com Sika® Blackseal Primer.

As superfícies antigas que tenham sido afectadas pela ferru-

gem devem ser cuidadosamente limpas e preparadas com um bom primário de gravura metálica.

## MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

Aplicação manual:

- Aplicar com um pincel ou rolo adequado.

Primeira demão:

Pincelar sobre uma camada espessa de nome sobre a superfície com primário a uma taxa de espalhamento de 1,25m<sup>2</sup>/litro. Incorporar a membrana na camada húmida, assegurando que o betume impregne a membrana e todo o ar é expelido.

Segunda demão:

Uma segunda demão é aplicada quando a primeira tiver secado o suficiente (aprox. 3 horas), a uma taxa de espalhamento de 2,0m<sup>2</sup>/litro. A membrana deve estar bem saturada para garantir a formação de uma boa barreira estanque à água.

Camada final:

Uma vez seca a segunda demão, deve ser aplicada uma demão final. Esta demão deve ser aplicada à taxa de 1,25m<sup>2</sup>/litro para terminar o sistema.

O sistema de impermeabilização concluído deve ser deixado durante aproximadamente 2 semanas antes de encher uma estrutura de retenção de água com água. As temperaturas ambientes têm um efeito sobre o período de tempo necessário para a cura completa. Em caso de dúvida, é favor contactar o Departamento Técnico da Sika, antes de o fazer.

## 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.

### FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika BlackSeal® Lastic

Outubro 2022, VERSÃO 01.01

020706301000000108

## 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 devidamente 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 sempre 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 BlackSeal® Lastic

Outubro 2022, VERSÃO 01.01

020706301000000108

SikaBlackSealLastic-pt-MZ-(10-2022)-1-1.pdf

