

# PRODUCT DATA SHEET

## SikaLatex®

### AGENTE DE ADERÊNCIA RESISTENTE À ÁGUA PARA PRODUÇÃO DE ARGAMASSAS

#### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SikaLatex® é uma resina solúvel que se adiciona diretamente à água de amassadura das argamassas de cimento, para melhorar as suas características, principalmente a aderência.

#### UTILIZAÇÕES

- Argamassa de alvenaria em geral.
- Rebocos.
- Betonilhas.
- Juntas impermeáveis entre pedra, cerâmicos, blocos, etc.
- Regularização e reparação de betão ou argamassa.
- Retoma de betonagens.
- Assentamento de mosaico, azulejo, pastilha.
- Selagem de poros e cavidades.

#### CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

Vantagens principais de SikaLatex® (lista não exaustiva):

- Fácil de usar.
- Torna a argamassa plástica e trabalhável.
- Aumenta as resistências à tracção.
- Limita a fissuração.
- Melhora a dureza e diminui a tendência à formação de poeira.
- Impermeabiliza.
- Reduz a sensibilidade aos ácidos e às gorduras.
- Inócuo (procès verbal du Laboratoire de Poitiers).
- Forte aderência sobre todos os suportes (betão, pedra, tijolo, metais ferrosos, vidros e cerâmicas).

#### DADOS DO PRODUTO

<b>Base química</b>	Dispersão aquosa de estireno-butadieno.
<b>Fornecimento</b>	Embalagens de 5, 20 e 200 litros.
<b>Aspecto / Cor</b>	Líquido leitoso, branco.
<b>Tempo de armazenamento</b>	O produto conserva-se durante 12 meses a partir da data de fabrico, na embalagem original não encetada.
<b>Armazenagem e conservação</b>	Armazenar em local seco e ao abrigo da luz solar directa, geada e contaminação, entre 5°C e 30°C.
<b>Massa volémica</b>	~1.0 kg/dm³
<b>Teor de iões cloreto</b>	≤ 0.1 %

# INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

## Dosagem recomendada

<b>Consumo</b>	<b>Emborro de aderência (ligação)</b>	0,12 litros por m <sup>2</sup> e mm de espessura
	<b>Argamassa com SikaLatex®</b>	0,60 litros por m <sup>2</sup> e cm de espessura
	<b>Emborro de impermeabilização</b>	0,10 litros por m <sup>2</sup>

<b>Temperatura ambiente</b>	Mínima: +5 °C. / Máxima: +30 °C.
-----------------------------	----------------------------------

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

### Preparação da solução SikaLatex®:

1 volume de SikaLatex®

2 volumes de água

### Preparação do emborro:

1 volume de cimento

1 volume de areia

Amassar com solução SikaLatex® até obter uma consistência cremosa.

### Preparação das argamassas SikaLatex®:

1 volume de cimento

2 a 2,5 volumes de areia 0-3 mm.

Amassar com solução SikaLatex® até obter uma consistência firme.

### SikaLatex® em rebocos

#### Para obter uma boa aderência dos rebocos ao betão liso e sobre todas as alvenarias:

1. Base limpa e húmida.
2. Fazer um chapisco com a ajuda da argamassa SikaLatex®.
3. Deixar endurecer o chapisco.
4. Aplicar o reboco.

### SikaLatex® em betonilhas

#### Para obtenção duma boa aderência das betonilhas:

1. Base limpa e húmida.
2. Espalhar o emborro SikaLatex® em camada fina de alguns milímetros, com uma brocha rija. Sobre este emborro de aderência ainda fresco e colante, aplicar a betonilha. Se também se adicionar SikaLatex® à betonilha, obtém-se melhor resistência ao desgaste e aos óleos.
3. Utilizar uma solução SikaLatex® mais fraca (3 volumes de água: 1 volume SikaLatex®).

Proteger contra a dessecção aplicando sobre a betonilha, logo que a sua superfície perca o brilho da água, uma membrana de cura Antisol® ou, no caso de se prever uma pintura ou revestimento, usar as medidas de cura tradicionais: regas cuidadosas durante os primeiros dias (e, sobretudo, nas primeiras horas), cobertura com tecidos húmidos, folhas de polietileno, etc.

**Juntas impermeáveis entre pedra, tijoleira, blocos, etc.**

1. Se necessário, escavar as juntas alguns centímetros.
2. Lavar com jacto de água sob pressão.
3. Encher as juntas ainda húmidas com a argamassa SikaLatex® e apertar muito bem.

### Regularizações Reparações (pavimentos, rebocos, betão)

#### Para obter reparações sólidas:

Base limpa e húmida. Preparar uma argamassa SikaLatex® de consistência firme, com uma areia bastante fina. Impregnar a parte a reparar com um emborro SikaLatex®. Antes da secagem deste emborro aplicar e compactar a argamassa SikaLatex®.

Acabar à esponja, se necessário.

## QUALIDADE DA BASE / PREPARAÇÃO

Bases absorventes: Devem ser humedecidas previamente até à saturação, mas sem encharcar, começando a aplicar a calda ou argamassa SikaLatex® quando as superfícies readquirem um aspecto mate.

## OBSERVAÇÕES

Nunca utilize o SikaLatex® puro ou mistura de SikaLatex® com água como ponte de aderência. Utilize sempre com areia e cimento.

## VALOR BASE

All technical data stated in this Data Sheet are based on laboratory tests. Actual measured data may vary due to circumstances beyond our control.

## RESTRICOES LOCAIS

Note that as a result of specific local regulations the declared data and recommended uses for this product may vary from country to country. Consult the local Product Data Sheet for the exact product data and uses.

## ECOLOGIA, SAUDE E SEGURANCA

For information and advice on the safe handling, storage and disposal of chemical products, users shall refer to the most recent Safety Data Sheet (SDS) containing physical, ecological, toxicological and other safety-related data.

## NOTA LEGAL

The information, and, in particular, the recommendations relating to the application and end-use of Sika products, are given in good faith based on Sika's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions in accordance with Sika's recommendations. In practice, the differences in materials, substrates and actual site conditions are such that no warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular purpose, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, can be inferred either from this information, or from any written recommendations, or from any other advice offered. The user of the product must test the product's suitability for the intended application and purpose. Sika reserves the right to change the properties of its products. The proprietary rights of third parties must be observed. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users must always refer to the most recent issue of the local Product Data Sheet for the product concerned, copies of which will be supplied on request.

**SIKA MOÇAMBIQUE, LDA**  
Boane, Matola Rio, Parcela 3441  
**MOCAMBIQUE**  
Phone : + 25 821 730 367  
[HTTPS://moz.sika.com/](https://moz.sika.com/)

SikaLatex-pt-MZ-(06-2019)-1-1.pdf

PRODUCT DATA SHEET

SikaLatex®

Junho 2019, Version 01.01

020301010010000001