

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

SikaLatex®

AGENTE DE ADERÊNCIA RESISTENTE À ÁGUA PARA PRODUÇÃO DE ARGAMASSAS

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SikaLatex® é uma resina solúvel que se adiciona directamente 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

Base química	Dispersão aquosa de estireno-butadieno.
Fornecimento	Embalagens de 2, 5 e 20 litros.
Aspecto / Cor	Líquido leitoso, branco.
Tempo de armazenamento	O produto conserva-se durante 12 meses a partir da data de fabrico, na embalagem original não encetada.
Armazenagem e conservação	Armazenar em local seco e ao abrigo da luz solar directa, geada e contaminação, entre 5°C e 30°C.
Massa volúmica	~1.0 kg/dm ³
Teor de iões cloreto	≤ 0.1 %

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Dosagem recomendada

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

Temperatura ambiente 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, obtêm-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 dessecação 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 Reparções (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

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.

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.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Para informação e aconselhamento sobre o manuseamento seguro, armazenamento e eliminação de produtos químicos, os utilizadores devem consultar as respectivas Fichas de Dados de Segurança (FDS) mais recentes contendo os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros relacionados com a segurança.

NOTA LEGAL

A informação, e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, e 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 e específica da nossa Ficha de Produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.

Sika Portugal, SA
Rua de Santarém, 113
4400-292 V. N. de Gaia
Tel.: +351 223 776 900
prt.sika.com



Ficha de Dados do Produto
SikaLatex®
Março 2019, Versão 01.02
020301010010000001

SikaLatex-pt-PT-(03-2019)-1-2.pdf

