

# FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

## SikaPaver®-102

### ADESIVO POLIMÉRICO BASE PVA PARA ARGAMASSAS E CHAPISCOS

#### DESCRÍÇÃO DO PRODUTO

SikaPaver®-102 é um adesivo polimérico base PVA para argamassas e chapiscos.

#### USOS

SikaPaver®-102 foi desenvolvido para diversas aplicações, tais como:

- Preparo de chapisco lançado e rolado para aplicação em alvenaria e concreto;
- Preparo de chapisco rolado, aumentando a sua facilidade de aplicação e reduzindo a perda do material;
- Preparo de argamassas para execução de reparos, rebocos e regularização de pisos;
- Melhorar a trabalhabilidade do gesso para fixação de sancas e molduras.

#### CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

O uso de SikaPaver®-102 oferece as seguintes vantagens:

- Melhora a aderência de chapiscos e argamassas em substratos de concreto e alvenaria;
- Facilita a aplicação de chapiscos rolados com diminuição de perda de material;
- Melhora a trabalhabilidade de argamassas;
- Melhora a trabalhabilidade do gesso para fixação de sancas e molduras;
- Diminui o risco de fissuração;
- Diminui a retração;
- Reduz a permeabilidade.

#### DADOS DO PRODUTO

<b>Base química</b>	Dispersão aquosa aniônica de copolímero e éster de acetato de vinila
<b>Embalagem</b>	Balde 18 L e Tambor 200 L
<b>Aspecto / Cor</b>	Líquido branco
<b>Prazo de validade</b>	24 meses a partir da data de produção, se armazenado apropriadamente na embalagem original e intacta.
<b>Condições de estocagem</b>	Armazenar em local seco sob temperaturas entre +5°C e +35°C. Proteger da luz direta do sol e do congelamento.
<b>Densidade</b>	1,00 ± 0,02 Kg/L
<b>Valor do pH</b>	5,0 ± 1,0
<b>Teor de sólidos</b>	6,5 ± 1,0
<b>Resistência à tração</b>	Na tabela abaixo são apresentados os valores de tensão de aderência determinados conforme a norma ABNT NBR 1528 “Argamassa para revestimento de paredes e tetos – Determinação da resistência potencial de aderência à tração” de argamassas preparadas com e sem SikaPaver®-102. Valores válidos apenas para as condições específicas do ensaio.

ARGAMASSA	DILUÍÇÃO EM VOLUME (produto:água)	TENSÃO DE ADERÊNCIA 7 dias (MPa)	TENSÃO DE ADERÊNCIA 28 dias (MPa)
Sem produto	Sem produto	1,0*	1,2*
Com SikaPaver®-102	1:2	2,0*	2,4*
Com SikaPaver®-102	1:3	1,7*	2,1*

\*Falha 100% tipo A

## INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo	APLICAÇÃO	TRAÇO (cimento:areia)	DILUIÇÃO EM VOLUME (produto:água)	FERRAMENTA DE APLICAÇÃO	CONSUMO SikaPaver®-102
	Chapisco comum	1:2*	1:3	Colher de pedreiro	200 a 300 mL/m <sup>2</sup> Para 3 mm de espessura
	Chapisco rolado	1:2*	1:3	Rolo para textura	200 a 300 mL/m <sup>2</sup> Para 3 mm de espessura
	Argamassas de reparo	1:3*	1:3	Colher de pedreiro	400 a 450 mL/m <sup>2</sup> Para 10 mm de espessura
	Revestimentos	1:3*	1:3	Colher de pedreiro	400 a 450 mL/m <sup>2</sup> Para 10 mm de espessura
	Pisos	1:3:2 (cimento:areia:pedrisco)	1:2	Colher de pedreiro e desempenadeira	400 a 450 mL/m <sup>2</sup> Para 10 mm de espessura

\*Traço apenas sugerido considerando o uso de areia média lavada e usado como referência para determinação do consumo de produto

## 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.

## ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

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

### PREPARAÇÃO DA BASE

O substrato deverá estar limpo isento de óleos, graxas ou partículas soltas, desmoldantes ou qualquer outro material que possa prejudicar a aderência do chapisco

### Ficha Técnica de Produto

SikaPaver®-102

Janeiro 2026, Versão 01.01  
021404061000229452



ou argamassa.

Remover irregularidades superficiais como rebarbas de concretagem, excessos de argamassa, incrustações etc.

Preencher com argamassa eventuais falhas presentes na superfície como furos, trincas, falhas de concretagem (bicheiras), etc.

Para superfícies muito lisas, lavar escovar e se necessário, apicolar para garantir uma perfeita aderência.

Umedecer a área a ser aplicada até saturação, sem umidade superficial (estado saturado e superficialmente seco), antes de aplicar o chapisco.

## MISTURA

Agitar o produto antes de usar. O SikaPaver®-102 deve ser diluído na água de amassamento da argamassa, na proporção indicada na Tabela de Consumos. Adicione a quantidade de diluição necessária para atingir a consistência desejada da argamassa dependendo do tipo de aplicação.

## 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 entre 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](http://bra.sika.com)



### Ficha Técnica de Produto

SikaPaver®-102

Janeiro 2026, Versão 01.01

021404061000229452

SikaPaver-102-pt-BR-(01-2026)-1-1.pdf