

## Sikafloor® Extender T

Agente tixotrópico para sistemas resinados de epóxi e poliuretano

### Descrição do produto

Sikafloor® Extender T é um agente em pó, de alta finura, inerte, branco, empregado para aumentar a viscosidade e/ou a tixotropia de resinas líquidas de base epóxi e poliuretano dos sistemas Sikafloor® e Sikagard®.

### Campos de aplicação

Como carga no inerte para aumentar a viscosidade ou formar uma pasta tixotrópica com resinas líquidas de base epóxi ou poliuretano permitindo utiliza-las em diversas aplicações, principalmente conferindo acabamentos texturizados e permitindo aplicações em superfícies verticais ou com altas inclinações.

Para confecção de argamassas sintéticas em combinação com resina líquida de epóxi ou poliuretano de baixa espessura e acabamento fino para pequenas correções e preenchimentos.

### Características / Vantagens

- Permite utilizar uma mesma resina líquida em distintas condições de aplicação
- Não altera significativamente as características mecânicas desde que respeitado o limite de adição de 5% em peso
- Permite controlar o nível de viscosidade ou tixotropia desejado variando-se a sua dosagem
- Melhora a trabalhabilidade de argamassas sintéticas elaboradas com areia de quartzo e resina epóxi
- Inerte e não reativo
- Não afeta o tempo de trabalhabilidade e a cura da resina

### Dados do Produto

#### Forma

Aspecto/ Cor      Pó branco, inodoro.

Embalagem      Saco de 1 kg.

Densidade      Aprox. 0,04 kg/litro

### Armazenamento

Condições de armazenamento/ Validade      12 meses desde que armazenado na embalagem original e em local fresco e seco entre +18°C e +25°C. Devem ser protegidos da luz direta do sol, chuva, neve e gelo, etc.

### Informações do sistema

#### Detalhes de aplicação

Construção



<b>Modo de Emprego</b>	<p>Adicionar na proporção desejada medida em peso em relação à mistura final dos componentes A+B da resina de epóxi ou poliuretano empregada.</p> <p>P preferencialmente misturar a quantidade calculada de Sikafloor® Extender T ao componente A da resina e misturar mecanicamente por aproximadamente 2 minutos com auxílio de equipamento de baixa rotação (300-400 rpm) acoplado a uma hélice de mistura adequada para resinas epóxi e poliuretano até que se obtenha uma mistura homogênea e livre de grumos. Durante a mistura remova acúmulos de pó nas laterais do recipiente de mistura.</p> <p>Utilizar uma proporção maior que 5% em peso em relação à mistura final dos componentes da resina empregada poderia afetar significativamente as propriedades mecânicas da mesma. Consulte sempre a ficha técnica da resina de epóxi ou poliuretano a ser empregada.</p> <p>Devido à cor branca do Sikafloor® Extender T, as resinas translúcidas ou transparentes podem sofrer modificação quanto à sua cor original. As resinas coloridas não sofrem mudanças de cor significativas porém podem apresentar perda de brilho dependendo da relação de mistura.</p> <p>Para maiores informações referente à aplicação, consulte a ficha técnica dos revestimentos epóxi e poliuretano dos produtos Sikafloor® e Sikagard®.</p>
<b>Consumo</b>	Conforme indicado nas fichas técnicas dos produtos Sikafloor® e Sikagard®.
<b>Limitações</b>	<p>Sikafloor® Extender T não deve ser misturado manualmente. Realize apenas mistura mecânica.</p> <p>O brilho pode ser afetado em altas relações de mistura.</p> <p>A aderência pode ser afetada em altas relações de mistura.</p> <p>Sikafloor® Extender T pode ser visível em resinas translúcidas e transparentes em altas relações de mistura.</p> <p>Sikafloor® Extender T deve ser protegido da umidade.</p>
<b>Base dos Valores</b>	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.
<b>Informações de Segurança e Ecologia</b>	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 toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.
<b>Nota Legal</b>	As informações e em particular as recomendações relacionadas com a 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. Na prática, as diferenças no estado do material, das superfícies, e das condições de aplicação no campo, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um determinado fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser inferidas desta informação, ou de quaisquer recomendações por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas dos respectivos produtos, que serão entregues sempre que solicitadas.



**GBC BRASIL**



Sika Brasil  
Av Dr Alberto Jackson Byington, 1525  
Vila Menck – Osasco – SP  
CEP: 06276-000  
Brasil

Tel. +55 11 3687 4600  
Fax +55 11 3601 0288  
e-mail : consumidor.atendimento@br.sika.com  
[www.sika.com.br](http://www.sika.com.br)