

## FICHA DE DADOS DO PRODUTO

## Sika® Aktivator-100

Promotor de aderência transparente de base solvente para vários substratos

## DADOS TÍPICOS DO PRODUTO (DADOS ADICIONAIS NA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA)

Base química	Promotor de aderência de base solvente						
Cor (CQP001-1)	Incolor ou ligeiramente amarelado						
Temperatura de aplicação	5 – 40 °C						
Método de aplicação	Toalhete de papel s/fiapos - "método 2 panos"						
Cobertura	20 ml/m <sup>2</sup>						
Tempo de secagem	<table border="0"> <tr> <td>≥ 15 °C</td> <td>10 minutos<sup>A</sup></td> </tr> <tr> <td>&lt; 15 °C</td> <td>30 minutos<sup>A</sup></td> </tr> <tr> <td>máximo</td> <td>2 horas<sup>A</sup></td> </tr> </table>	≥ 15 °C	10 minutos <sup>A</sup>	< 15 °C	30 minutos <sup>A</sup>	máximo	2 horas <sup>A</sup>
≥ 15 °C	10 minutos <sup>A</sup>						
< 15 °C	30 minutos <sup>A</sup>						
máximo	2 horas <sup>A</sup>						
Prazo de vida útil	12 meses <sup>B</sup>						

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A)</sup> em aplicações específicas a temperatura e o tempo de secagem pode ser diferentes

<sup>B)</sup> armazenar no recipiente selado e num lugar seco a ≤ 25 °C

## DESCRIÇÃO

O Sika® Aktivator-100 é um promotor de aderência incolor, de base solvente, que reage com a humidade do ar e deposita partículas activas no substrato. Estas partículas actuam como ligação entre os substratos e os primários ou selantes/adesivos.

O Sika® Aktivator-100 é especificamente formulado para o tratamento das faces a colar, antes da aplicação de adesivos e selantes de poliuretano de 1-componente da Sika.

## BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Fácil de utilizar
- Melhora a aderência a uma ampla variedade de substratos não porosos
- Curto tempo de secagem
- Transparente

## ÁREAS DE APLICAÇÃO

O Sika® Aktivator-100 é utilizado como promotor de aderência em vidros, em vidros com banda serigrafada, na face cortada de adesivos de poliuretano curados e em sistemas de pintura. Este activador é também adequado para promover a aderência de adesivos e selantes Sikasil® em substratos não porosos.

Procure aconselhamento junto do fabricante e realize testes aos substratos originais antes de usar Sika® Aktivator-100 em materiais propensos a fissuração por tensão superficial (ESC).

Este produto é adequado para uso apenas por profissionais experientes. Devem ser efectuados testes de aderência com substratos e condições actuais para assegurar compatibilidade.

## MÉTODO DE APLICAÇÃO

As superfícies a colar têm que estar limpas, secas e sem vestígios de gorduras, óleos, poeiras e outros contaminantes.

A aderência aos substratos pode ser melhorada através da adição e/ou combinação de processos de pré-tratamento como despolimento e limpeza antes da aplicação do activador.

## Aplicação

Aplicar nas faces a colar com um papel limpo, sem fiapos humedecido com Sika® Aktivator-100. Limpe imediatamente a superfície com outro pano ou toalhete limpo, seco e sem fiapos. Nunca mergulhe o pano ou toalhete no activador. Limpe apenas a superfície com o lado limpo do pano ou toalhete. Não deve humedecer o mesmo pano ou toalhete mais que uma vez, e este deve ser mudado frequentemente.

Sika® Aktivator-100 tem de ser aplicado com moderação, pois o excesso de activador pode provocar falha de aderência.

Se a colagem não for efectuada sobre a superfície preparada dentro do tempo aberto, o processo de activação deve ser repetido (uma vez apenas).

A temperatura ideal de aplicação e da superfície é compreendida entre 15 °C e 25 °C.

O consumo e método de aplicação dependem especificamente da natureza do substrato.

Feche a embalagem imediatamente após a utilização.

## NOTA IMPORTANTE

O Sika® Aktivator-100 contém solventes, que poderão prejudicar a superfície de acabamento de alguns sistemas de pintura quando ainda frescos. Devem ser efectuados testes preliminares.

Nunca aplique em superfícies porosas, já que o produto pode não secar completamente, impedindo o processo normal de cura do adesivo ou selante. Proteja as superfícies envolventes com fita adesiva protectora.

O Sika® Aktivator-100 é um produto que reage com a humidade do ar. De forma a manter a qualidade do produto, é importante fechar sempre a embalagem, entre utilizações, com a tampa interior. Depois de cada tratamento de superfície efectuado, fechar também com a tampa roscada. A exposição prolongada à humidade atmosférica fará com que o Sika® Aktivator-100 se torne inactivo. Se o Sika® Aktivator-100 estiver opaco em vez de transparente, o produto deve ser rejeitado. O produto deve ser utilizado no prazo de 1 mês após abertura se for de utilização frequente ou 2 meses em utilizações menos frequentes. As embalagens de 30 ml são indicadas para utilização de uma só vez.

Nunca dilua ou misture Sika® Aktivator-100 com outras substâncias.

O Sika® Aktivator-100 não pode ser usado como líquido de acabamento de juntas nem como produto de limpeza.

Se o produto for utilizado em substratos transparentes ou translúcidos como vidro mineral, plásticos, etc., é obrigatória a existência de protecção da linha de colagem contra os raios UV.

## INFORMAÇÃO ADICIONAL

A informação aqui mencionada é fornecida apenas como orientação geral. Em aplicações específicas peça aconselhamento junto do departamento Técnico da Sika - Indústria.

As instruções de trabalho emitidas para uma determinada aplicação podem conter dados técnicos para além dos referidos nesta Ficha de Dados do Produto.

Cópias das seguintes publicações estão disponíveis mediante solicitação:

- Ficha de Dados de Segurança

## INFORMAÇÃO DE EMBALAGEM

Frasco	30 ml
	250 ml
	1000 ml

## BASE DOS DADOS DO PRODUTO

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.

## 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.

## EXONERAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

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.

