

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Sika® Aktivator-205

PROMOTOR DE ADESÃO BASE SOLVENTE TRANSPARENTE PARA SUBSTRATOS NÃO POROSOS

DADOS TÍPICOS DO PRODUTO (PARA OUTROS VALORES VEJA FICHA DE SEGURANÇA)

Base química	Promotor de adesão base solvente
Cor (CQP001-1)	Transparente
Temperatura de aplicação	5 – 40 °C
Método de aplicação	Wipe-on com papel toalha ou pano sem fiapos
Consumo	20 ml/m ²
Tempo de secagem	mínimo 10 minutos ^{A/B} máximo 2 horas ^{A/B}
Prazo de validade	12 meses ^C

CQP = Procedimento Corporativo de Qualidade

^{B)} para aplicações específicas, temperatura e tempo de secagem podem ser diferentes^{A)} 23 °C / 50% u.r.^{C)} armazenado em recipiente lacrado, em local seco e abaixo de 25 °C

DESCRIÇÃO

O Sika® Aktivator-205 é um promotor de adesão base solvente transparente que reage com a umidade e deposita grupos ativos no substrato. Tais grupos agem como elo entre os substratos e primers ou selantes/adesivos. O Sika® Aktivator-205 é especialmente formulado para tratamento de superfícies de colagem previamente à aplicação de adesivos e selantes Sikaflex® e Sikasil®.

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Adesão melhorada em diversos substratos não porosos
- Tempo de secagem curto
- Fácil de usar
- Transparente

ÁREAS DE APLICAÇÃO

O Sika® Aktivator-205 é usado para melhorar a adesão em substratos não porosos como metais, plásticos, serigrafias e superfícies pintadas.

Procure a recomendação do fabricante e realize testes em substratos originais antes de usar o Sika® Aktivator-205 em materiais propensos a microfissuras sob tensão.

Este produto é adequado apenas para usuários profissionais experientes. Testes com substratos e condições atuais devem ser realizados para garantir a adesão e a compatibilidade do material.

MÉTODO DE APLICAÇÃO

A superfície deve estar limpa, seca e livre de graxa, óleo, poeira e contaminantes.

A adesão em substratos pode ser melhorada pela adição e/ou combinação de processos de pré-tratamento como abrasão, e limpeza prévia à aplicação do ativador.

Aplicação

Limpe a face de adesão com um papel toalha limpo, umedecido (não encharcado) e sem fiapos com Sika® Aktivator-205. Nunca mergulhe o papel toalha dentro do ativador. Limpe apenas a superfície com um lado limpo do papel toalha. Não umedeça o mesmo papel toalha duas vezes e troque com frequência.

Sika® Aktivator-205 deve ser aplicado com moderação, pois o excesso de ativador pode levar à falha de adesão.

Se a área pre-tratada não for colada dentro do tempo de secagem máximo, o processo de ativação deve ser repetido (apenas uma vez). A temperatura ideal da superfície e da aplicação é entre 15 °C e 25 °C.

O consumo e o método de aplicação dependem da natureza específica dos substratos. Fechar bem o frasco imediatamente após cada uso.

NOTA IMPORTANTE

Sika® Aktivator-205 contém solventes que podem danificar o acabamento superficial de algumas tintas aplicadas recentemente.

Nunca aplique em substratos porosos, pois pode não evaporar completamente e impedir que o adesivo ou selante cure.

Proteja as superfícies adjacentes mascarando onde necessário

Caso o Sika® Aktivator-205 acidentalmente esorra em superfícies adjacentes, limpe imediatamente com um pano limpo e seco.

Sika® Aktivator-205 é um sistema reativo à umidade. Para manter a qualidade do produto, é importante selar novamente o frasco com a tampa plástica interna imediatamente após o uso. Uma vez que a operação de pré-tratamento de superfície esteja concluída a tampa deve ser rosqueada. A exposição prolongada à umidade atmosférica fará com que o Sika® Aktivator-205 se torne inativo. Descarte o produto aproximadamente um mês após a abertura se usado com frequência ou após dois meses no caso de uso pouco frequente. Frascos de 30 ml e almofadas são para aplicação única.

Nunca dilua ou misture Sika® Aktivator-205 com quaisquer outras substâncias.

Não deve ser utilizado para dar acabamento/alisamento de produtos ou como agente de limpeza.

Se usado em substratos transparentes ou translúcidos como vidro, plásticos, etc., uma proteção UV adequada é obrigatória.

INFORMAÇÃO ADICIONAL

As informações aqui contidas são oferecidas somente para orientações gerais. Recomendações para aplicações específicas estão disponíveis mediante solicitação junto ao Departamento Técnico da Sika Industry.

Instruções de trabalho emitidas para uma aplicação definida podem especificar ainda mais os dados técnicos contidos nesta folha de dados do produto.

Cópias das seguintes publicações estão disponíveis mediante solicitação:

- Ficha de segurança (FISPQ)

INFORMAÇÃO DE EMBALAGEM

Frasco	30 ml
	250 ml
	1000 ml

BASE DE DADOS DO PRODUTO

Todas as informações técnicas mencionadas neste documento são com base em testes de laboratório. As informações reais medidas podem variar devido a circunstâncias além do nosso controle.

INFORMAÇÃO SAÚDE E SEGURANÇA

Para informação e recomendação relacionada a transporte, manuseio, armazenamento e descarte de produtos químicos, usuários devem recorrer as Fichas de Segurança vigentes contendo dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros dados relacionados à segurança.

AVISO LEGAL

As informações, e em particular as recomendações relativas à aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas com boa fé, baseadas no nosso conhecimento e experiência dos produtos, quando devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças entre materiais, substratos, superfícies e condições locais são tantas, que nenhuma garantia com respeito a comercialização ou adaptação para um uso particular, nem qualquer obrigação surgida de qualquer relacionamento, pode ser inferida vinda desta informação, ou qualquer outra recomendação por escrito, ou ainda qualquer orientação oferecida. O usuário do produto deve testar o produto para aplicação e fins pretendidos. Sika se reserva ao direito de mudar as propriedades de seus produtos. Os direitos de propriedades de terceiros devem ser observados. Todos os pedidos de compra estão sujeitos às nossas condições gerais de venda e entrega. Os usuários devem sempre ter como referência as versões mais recentes das Fichas Técnicas de Produtos cujas cópias serão fornecidas mediante consulta.

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Sika® Aktivator-205
Versão 03.02 (11 - 2025), pt_BR
014560012050001000

Sika S.A.

Av. Doutor Alberto Jackson Byigton,
1525
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP
Fone: 0800 703 7340
bra.sika.com

