

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Sika® Primer-207

PRIMER BASE SOLVENTE PIGMENTADO PARA DIVERSOS SUBSTRATOS

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

Base química	Solução base solvente de Poliuretano
Cor (CQP001-1)	Preto
Teor de sólidos	27 %
Temperatura de aplicação	5 – 40 °C
Método de aplicação	Pincel, feltro ou espuma
Consumo	depende da porosidade do substrato 50 ml/m ²
Tempo de secagem	acima de 5 °C 10 minutos ^A máximo 24 horas ^A
Prazo de validade	1000 ml 9 meses ^B embalagens menores 12 meses ^B

CQP = Procedimento Corporativo de Qualidade
A) Para aplicações específicas, a temperatura e tempo de secagem podem ser diferentes

B) Armazenado em frasco lacrado na posição correta em ambiente seco e abaixo de 25 °C

DESCRIÇÃO

O Sika® Primer-207 é um primer preto base solvente que reage com a umidade e forma uma fina camada. Essa camada age como elo entre os substratos e os adesivos.

O Sika® Primer-207 é especialmente formulado para tratamento de superfícies de colagem previamente à aplicação de adesivos mono-componente de poliuretano da Sika.

Este primer pode prover excelente adesão sem a etapa de ativação prévia em muitos substratos. Sika® Primer-207 fluoresce sob luz UV com longo comprimento de onda por um período limitado. Esta característica é usada para controle de processo.

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Adesão melhorada em uma ampla variedade de substratos
- Visível sob luz UV
- Fácil de usar

ÁREAS DE APLICAÇÃO

O Sika® Primer-207 é usado para melhorar a adesão em uma larga variedade de substratos como vidro, vidro serigrafado, plásticos, primers de pintura, superfícies pintadas, pintura eletrostática e metais.

Procure a recomendação do fabricante e realize testes em substratos originais antes de usar o Sika® Primer-207 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, limpeza e ativação.

Aplicação

Agite bem o Sika® Primer-207 até que as esferas de mistura chacoalhem livremente.

Continue agitando por mais um minuto e aplique uma camada fina, mas contínua, com um pincel, feltro ou aplicador de espuma.

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

O Sika® Primer-207 deve ser aplicado apenas uma vez. Deve-se tomar cuidado para garantir que esta única aplicação fornece uma cobertura adequadamente espessa.

O consumo e o método de aplicação dependem da natureza específica dos substratos.

Fechar bem o frasco imediatamente após cada uso.

NOTA IMPORTANTE

Se o Sika® Primer-207 é usado abaixo de 5 °C testes adicionais sob as condições esperadas são mandatórios.

O Sika® Primer-207 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. Descarte o produto aproximadamente um mês após a abertura se usado com frequência ou após dois meses no caso de uso pouco frequente. Para as embalagens de 100 ml descarte em duas semanas após a abertura. Frascos de 30 ml são para aplicação única.

Caso note gelificação, separação ou aumento significativo na viscosidade, descarte o primer imediatamente.

Nunca dilua ou misture o produto com quaisquer outras substâncias.

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

DETECÇÃO DE LUMINESCÊNCIA

O Sika® Primer-207 pode ser visualizado usando uma fonte de luz com comprimento de onda de 320 a 420 nm como controle. Ao reduzir a luz externa como luz solar ou luz artificial durante o processo de detecção, a qualidade pode ser aumentada significativamente. Nota: O efeito luminescente será degradado com tempo.

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 Indústria.

As instruções de trabalho emitidas para uma aplicação definida podem especificar ainda mais os dados técnicos contidos nesta ficha de dados do produto.

Cópias das seguintes publicações estão disponíveis mediante solicitação:

- Ficha de segurança (FISPQ)
- Instruções de uso para AGR
- Manual dos técnicos da Sika para reposição de vidros automotivos

INFORMAÇÃO DE EMBALAGEM

Stix	1,4 ml
Tubo	10 ml
Frasco	30 ml
	100 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 informações e recomendações sobre transporte, manuseio, armazenamento e descarte de produtos químicos, os usuários devem consultar as Fichas de Segurança contendo dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros dados relacionados à segurança.

AVISO LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e uso final dos produtos Sika, são indicados em boa-fé com base no conhecimento atual da Sika e experiência dos produtos quando armazenados, manuseados e aplicados adequadamente em condições normais, de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças entre materiais, substratos e condições reais do local são tais que nenhuma garantia em relação a comercialização ou adequação a uma determinada finalidade, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relação jurídica, pode ser inferida a partir dessas informações ou de recomendações escritas ou de qualquer outro conselho oferecido. O usuário do produto deve testar a adequação do produto à aplicação e finalidade pretendidas. A Sika se reserva o direito de alterar as propriedades de seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros as partes devem ser observadas. Todos os pedidos são aceitos, sujeitos aos nossos termos atuais de venda e entrega. Os usuários devem sempre consultar a edição mais recente da ficha do produto em questão, tais cópias serão fornecidas mediante solicitação.