

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Sika® Primer-210

PRIMER BASE SOLVENTE NÃO PIGMENTADO PARA METAIS

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

Base química	Solução epóxi à base de solvente
Cor (CQP001-1)	Transparente, levemente amarelo
Teor de sólidos	34 %
Temperatura de aplicação	5 – 40 °C
Método de aplicação	Pincel, feltro, panos sem fiapos ou espuma de aplicação
Consumo	depende da porosidade do substrato 50 ml/m ²
Tempo de secagem	≥ 15 °C 10 minutos ^A < 15 °C 30 minutos ^A máximo 24 horas ^A
Prazo de validade	9 meses ^B

CQP = Procedimento de Qualidade Corporativo

^A) para aplicações específicas, a temperatura e o tempo de secagem podem ser diferentes^B) armazenado em recipiente lacrado, na posição correta em local seco e abaixo de 25 °C

DESCRIÇÃO

Sika® Primer-210 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.

Sika® Primer-210 é especialmente formulado para tratamento de superfícies de colagem previamente à aplicação de adesivos mono-componente de poliuretano da Sika.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

Sika® Primer-210 é usado para melhorar a adesão em uma larga variedade de substratos como alumínio, aço, e metais não ferrosos. O primer também pode ser usado para melhorar a adesão dos adesivos e selantes Sikasil®. Procure a recomendação do fabricante e realize testes em substratos originais antes de usar o Sika® Primer-210 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 prévia à aplicação do primer.

Aplicação

Aplique uma camada fina, mas contínua, do Sika® Primer-210 com um pincel, feltro, panos sem fiapos ou espuma de aplicação.

Sika® Primer-210 apresenta um comportamento termoplástico até 3 dias após a aplicação, entretanto temperaturas muito altas ou tensão precocemente na área de colagem devem ser evitadas.

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

Sika® Primer-210 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

Sika® Primer-210 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.

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 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.

Cópias das seguintes publicações estão disponíveis mediante solicitação:

- Ficha de segurança (FISPQ)

INFORMAÇÃO DE EMBALAGEM

Frasco	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 a ficha 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.