

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika® Aktivator-205

Promotor de aderência de base solvente para substratos não porosos

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

Base química	Promotor de aderência de base solvente
Cor (CQP001-1)	Incolor, límpido
Temperatura de aplicação	5 – 40 °C
Método de aplicação	Toalhete de papel humedecido
Cobertura	20 ml/m ²
Tempo de secagem	mínimo 10 minutos ^{A/B} máximo 2 horas ^{A/B}
Prazo de vida útil (CQP016-1)	12 meses ^C

CQP = Corporate Quality Procedure

B) em aplicações específicas, a temperatura e tempo de secagem podem ser diferentes

A) 23 °C / 50 % h. r.

C) armazenar no recipiente selado e num lugar seco a ≤ 25 °C

DESCRIÇÃO

Sika® Aktivator-205 é um promotor de aderência transparente, de base solvente, que reage com a humidade e deposita grupos activos no substrato. Esses grupos actuam como um elo de ligação entre os substratos e primários, ou selantes / adesivos.

Sika® Aktivator-205 foi desenvolvido para o tratamento de faces de colagem antes da aplicação dos adesivos e selantes Sikaflex® e Sikasil®.

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

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

ÁREAS DE APLICAÇÃO

Sika® Aktivator-205 é utilizado para melhorar a aderência em substratos não porosos, como metais, plásticos, serigrafias cerâmicas e superfícies pintadas.

Solicitar informação junto do fabricante e realizar testes nos substratos antes de utilizar o Sika® Aktivator-205 em materiais propensos a fissuração por tensão superficial (ESC).

Este produto é apenas adequado para uso profissional. Devem ser realizados testes com os substratos e condições reais, de modo a assegurar a aderência e compatibilidade dos materiais.

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-205. 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-205 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-205 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.

Se Sika® Aktivator-205 cair acidentalmente nas superfícies adjacentes, limpe imediatamente com um pano limpo e seco.

O Sika® Aktivator-205 é um produto que reage com a humidade do ar. De forma a manter a qualidade do produto é importante fechar o recipiente imediatamente após utilização. Uma vez concluído o pré-tratamento da superfície, o frasco deve ser bem fechado. A exposição prolongada à humidade atmosférica fará com que Sika® Aktivator-205 se torne inactivo. Se o Sika® Aktivator-205 estiver opaco em vez de transparente, o produto deve ser rejeitado. O produto deve ser utilizado no prazo de 1 mês após a abertura se for de utilização frequente ou 2 meses em utilizações menos frequentes.

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

Não deve ser utilizado para acabamento / alisamento de juntas, nem como agente de limpeza.

Se o produto for utilizado em substratos transparentes ou translúcidos como vidro mineral, plástico, 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	750 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.

