

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 à base de solventes
Cor (CQP001-1)	Incolor, ligeiramente amarelado
Temperatura de aplicação	5 – 40 °C
Método de aplicação	Toalhete de papel s/ fiapos
Cobertura (Consumo)	20 ml/m ²
Tempo de secagem	≥ 15 °C 10 minutos ^A < 15 °C 30 minutos ^A máximo 2 horas ^A
Prazo de vida útil	12 meses ^B

CQP = Procedimento Qualidade Sika

^{A)} em aplicações específicas, a temperatura e o tempo de secagem podem ser diferentes

^{B)} armazenado em embalagem fechada e em local seco a ≤ 25 °C

DESCRIÇÃO

Sika® Aktivator-100 é um promotor de aderência incolor, de base solvente, que reage com a humidade e deposita substâncias ativas na superfície dos substratos. Estas substâncias atuam como elo de ligação entre os substratos e os primários e/ ou adesivos.

Sika® Aktivator-100 é especificamente formulado para o tratamento das superfícies de colagem antes da aplicação dos adesivos elásticos da Sika.

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Fácil aplicação
- Melhoria da aderência numa ampla variedade de substratos não porosos
- Tempo de secagem curto
- Transparente

ÁREAS DE APLICAÇÃO

Sika® Aktivator-100 é usado para melhorar a aderência em substratos como vidro, vidro com serigrafia cerâmica, na face cortada de adesivos de poliuretano e em superfícies pintadas.

Após a realização de testes, este ativador é também adequado para melhorar a aderência de outros adesivos Sika 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 apenas para utilizadores profissionais experientes. Devem ser realizados ensaios com substratos e condições reais para avaliar e garantir a aderência e compatibilidade.

MÉTODO DE APLICAÇÃO

As superfícies devem estar limpas, secas e isentas de gordura, óleo, pó e contaminantes. A aderência nos substratos pode ser melhorada adicionando e/ou combinando processos de pré-tratamento, como despolimento e limpeza das superfícies, antes da aplicação do ativador.

Aplicação

Limpe as superfícies a colar com um toalhete de papel limpo humedecido (não demasiado encharcado) com Sika® Aktivator-100. Limpar logo de seguida com um toalhete de papel limpo e seco. Nunca mergulhar o toalhete dentro do frasco de ativador. Limpe sempre as superfícies com as faces limpas do pano e/ou toalhete. Não humedecer o mesmo toalhete mais do que uma vez e troque-o com frequência.

Sika® Aktivator-100 deve ser aplicado com moderação, uma vez que o excesso de ativador pode provocar falha adesiva.

Se a superfície pré-tratada com o ativador ainda não estiver colada dentro do tempo máximo de secagem, será necessário repetir o processo de ativação (apenas uma vez).

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

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

Após cada utilização, voltar a selar completamente a embalagem.

NOTA IMPORTANTE

Sika® Aktivator-100 contém um solvente que pode afetar o acabamento superficial de alguma pintura fresca aplicada. Devem executar-se ensaios preliminares.

Nunca aplicar em substratos porosos, pois pode não secar completamente e impedir a cura do adesivo.

Quando necessário, proteger as superfícies adjacentes.

Sika® Aktivator-100 reage com a humidade do ar. Para manter a qualidade do produto é importante voltar a selar a embalagem com a tampa interior, imediatamente após cada utilização. Depois de cada tratamento de superfície efetuado, fechar também com a tampa roscada.

A exposição prolongada à humidade atmosférica fará com que o Sika® Aktivator-100 fique turvo e inativo. Rejeitar o Sika® Aktivator-100 se ficar uma solução turva/ opaca em vez de límpida e transparente.

O Sika® Aktivator-100 deve ser usado no prazo máximo de 1 mês depois de aberto, se usado com frequência, ou após dois meses, em caso de utilização pouco frequente.

Nunca diluir ou misturar o Sika® Aktivator-100 com outras substâncias.

Não pode ser usado para alisamento e/ou acabamento de produtos nem como agente de limpeza.

Se aplicado em substratos transparentes ou translúcidos, como vidro, plásticos, etc., é obrigatória uma proteção UV adequada, exeto para os adesivos de silicone Sikasil®.

INFORMAÇÃO ADICIONAL

As informações aqui fornecidas são apenas para orientação geral. O aconselhamento sobre aplicações específicas está disponível mediante solicitação ao Departamento Técnico da Sika - Indústria.

Instruções de trabalho emitidas para uma determinada aplicação podem especificar ainda mais os dados técnicos contidos nesta Ficha de Dados do Produto.

Cópias dos seguintes documentos estão disponíveis, quando solicitadas:

- Ficha de Dados de Segurança

INFORMAÇÃO DE EMBALAGEM

Frasco	250 ml 1000 ml
--------	-------------------

BASE DOS DADOS DO PRODUTO

Todos os valores apresentados nesta ficha de produto são baseados em testes de laboratório. Os valores medidos podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controlo.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Os utilizadores devem ler a versão mais atualizada das Fichas de Dados de Segurança (FDS) correspondentes antes de utilizar qualquer produto. As Fichas de Dados de Segurança fornecem informações e recomendações sobre o manuseamento, armazenamento e eliminação segura de produtos químicos e contêm dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros dados relacionados com a segurança.

EXONERAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

A informação, e em particular, as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos SIKA, são fornecidas de boa fé e baseadas na experiência e conhecimento dos produtos, sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, e sempre 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 extraídas desta informação, ou de qualquer recomendação dada por escrito, ou de qualquer outra sugestão fornecida. O produto deve ser testado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. A SIKA reserva o direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser respeitados. 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 Ficha de Dados específica do produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.

