




KÖSTER FS Primer 2C

Ficha Técnica / Número do Artigo J 139 200

Editado: 29/08/2025

Agente de ligação para KÖSTER Joint Sealant FS-V e FS-H para substratos secos e úmidos

	KÖSTER BAUCHEMIE AG Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 18 J 139 EN 14188-4 Resin based primer for cold applied sealants (Multicomponent primer)
	Homogeneidade homogêneo Densidade 1,1 g/cm ³ Viscosidade 400 m ² /s ± 15% Resistência resistente a alcalina álcalis Comportamento de evaporação 1% (60 min, ±1%) 1% (90 min, ±1%) Ponto de inflamação de > 160 °C

Características

O KÖSTER FS Primer 2C é um promotor de adesão e fortalecedor bicomponente, incolor e isento de solventes, de secagem rápida, para flancos de juntas, desenvolvido para tratamento posterior com os Selantes de Juntas KÖSTER FS-H e FS-V. Ele retém poeira e é resistente à saponificação. Devido à sua baixa viscosidade, penetra profundamente no substrato, estabilizando e fortalecendo a junta.

Dados Técnicos

Proporção de mistura	2:1 em peso
Viscosidade	baixa viscosidade
Gravidade específica	aprox. 1.1 g / cm ³ (+ 20 °C)
Vida útil	aprox. 12 min. (+ 20 °C)
Temperatura de aplicação	+ 5 °C - + 30 °C
Tempo de secagem (sem pegajosidade)	após aprox. 3 horas
Próxima camada	após aprox. 4 horas

Campos de aplicação

KÖSTER FS Primer 2C é um agente de ligação para selantes de juntas de polissulfeto.

Substrato

O substrato pode estar seco ou com poros saturados (fosco e úmido), porém pode não haver película de água visível na superfície. O substrato deve estar livre de silicones, partículas soltas, óleo e graxa. Para a limpeza dos substratos, recomendamos o uso de água para dissolver sujeira e graxa ou agentes de limpeza à base de solvente. Se necessário, limpe com vapor quente, lixe levemente ou torne áspero com jato de areia.

Aplicação

Os componentes devem ser bem misturados até obter uma consistência homogênea. Para evitar erros de mistura, recolhe o recipiente e misture novamente.

O KÖSTER FS Primer 2C é aplicado uniformemente e em camada fina com um pincel e espalhado.

Após um tempo de espera de aproximadamente 4 horas, pode ser realizado o acabamento subsequente com o KÖSTER Joint Sealant FS-H e/ou FS-V. O recipiente deve ser completamente esvaziado.

Consumo

Aprox. 10-20 g/m

ou aproximadamente 20 g/metro de junta. O consumo varia em função da rugosidade e porosidade do substrato e da largura dos flancos da junta.

Limpeza

Limpe as ferramentas imediatamente após o uso com o limpador universal KÖSTER.

Embalagem

J 139 200

200 g pack combinado

Armazenamento

Armazene o material entre + 10 ° C e + 25 ° C. Em recipientes selados originalmente, o material pode ser armazenado por aproximadamente 12 meses.

Segurança

Use luvas e óculos de proteção resistentes a solventes ao trabalhar com o material. Trabalhe somente em áreas bem ventiladas. Observe todas as diretrizes de segurança locais, estaduais e federais ao aplicar o material.

Outros

Resinas reativas reagem a flutuações de temperatura com alterações na viscosidade ou adesão. Portanto, a faixa de temperatura de processamento deve ser respeitada. O tempo de processamento e o tempo de cura dependem da temperatura. Quantidades residuais do material podem gerar calor significativo. Portanto, o recipiente deve ser sempre completamente esvaziado. Não armazene recipientes abertos em locais fechados.

Produtos relacionados

KÖSTER Joint Sealant FS-V	Número do artigo J 231
KÖSTER Joint Sealant FS-H	Número do artigo J 232
KÖSTER Joint Sealant FS-V grey	Número do artigo J 233
KÖSTER Joint Sealant FS-H grey	Número do artigo J 234
KÖSTER KD System	Número do artigo W 219
KÖSTER Universal Cleaner	Número do artigo X 910 01 0

As informações contidas nesta ficha técnica baseiam-se nos resultados da nossa pesquisa e na nossa experiência prática em campo. Todos os dados dos ensaios mencionados são valores médios que foram obtidos sob condições previamente definidas. A aplicação adequada e, logo eficaz e bem sucedida dos nossos produtos não está sujeita ao nosso controle. O instalador é responsável pela correta aplicação tendo em consideração as condições específicas do local de construção e os resultados finais do processo de construção. Isto pode requerer ajustes às recomendações aqui mencionadas para casos normais. As especificações feitas pelos nossos colaboradores ou representantes que excedam as especificações contidas nesta ficha técnica requerem confirmação por escrito. As normas válidas para ensaios e aplicação/ instalação, orientações técnicas e regras reconhecidas da tecnologia têm que ser respeitadas em todos os momentos. A garantia poderá e será apenas aplicada à qualidade dos nossos produtos dentro do âmbito dos nossos termos e condições e na sua aplicação eficaz, adequada e bem sucedida. Esta diretriz foi tecnicamente revista; todas as versões anteriores são inválidas.