

CRETEFILL

CRACK REPAIR EZ SHAVE™



Descrição do Produto

CreteFill Crack Repair EZ Shave é ideal para preencher trincas finas e trincas maiores onde nenhum movimento futuro da laje é esperado. Também pode ser usado para reconstruir e reparar juntas de controle quebradas, superfícies de concreto lascadas e imperfeições de superfície muito rapidamente.

CreteFill Crack Repair EZ Shave é recomendado para, mas não limitado a, as seguintes aplicações:

- Preenchimento e reparo de lascas antes da aplicação de revestimentos
- Preenchimento de rachaduras no concreto em plataformas de estacionamento
- Reparos de piso
- Tricotando lajes rachadas
- Lascas na área de tráfego e reparos de rachaduras



Benefícios

- Reparação de uretano de alta resistência
- Viscosidade super baixa *Se infiltra nas rachaduras mais finas!*
- Autonivelante e autoescorvante
- 100% sólidos *Não encolhe ao curar!*
- 1:1 Razão
- Barbeável *Não como outros uretanos que requerem moagem*
- Devolve a operação em 20 minutos
- Atende ao LEED IEQ Credit 4.1 do USGBC
- Combinação de cores



Formulário & Disponibilidade

Embalagem: 651 mL cartuchos
38 L kits

Aparência: Cores padrão, não tingidas e especiais disponíveis. Consulte a tabela de cores.

Validade: 1 ano na embalagem original fechada.

Armazenar: Temperatura de armazenamento recomendada:
23,8-29,4°C
Não armazene abaixo de 12,8°C



Dados técnicos

Proporção de Mistura (por volume)	1:1
Viscosidade @ 25°C (Mista)	180 ± 20 cps
Vida útil após abertura , ASTM D2471	90-120 segundos
Dureza Shore A , ASTM D2240	92-95 A
Densidade , ASTM D1622	0.306 N/cm²
Resistência à tração , ASTM D2370	32.4 N/mm²
Resistência à compressão , ASTM D695	2068,4 N/cm²
Resistência à compressão , com areia	2826,8 N/cm²
Resistência ao Rasgo , ASTM D624	33.3 ± 5.3 N/mm



Diretrizes de preparação e instalação

Para reparos de rachaduras, limpe a área para remover detritos e contaminantes, como óleos, sujeira, borracha, etc. Para reparos de lascas, o concreto áspero e limpo geralmente produz os melhores resultados. Se estiver usando uma serra para cortar o concreto, remova toda a poeira da área. Corte uma aresta vertical, com no mínimo ½" de profundidade, ao redor do perímetro da lasca. Certifique-se de que a área esteja seca. Aspire ou sopre todo o pó de cimento.

Equipamento de bombeamento recomendado

A bomba CreteFill Pro Polyurea GC-13 (capacidade de 13 galões) projetada pela Curecrete é operacional por um homem, fácil de para limpar, tem volumes de fluxo ajustáveis, é leve e construído para durar.

Aplicação

Em temperaturas frias, pré-condicione lentamente o produto a um mínimo de 21°C.

O lado A não requer mixagem. Misture o lado B por 3 minutos com um misturador de broca e jiffy ou agite por pelo menos 60 segundos se estiver usando um cartucho.

Usando uma bomba dosadora, como a bomba de poliureia CreteFill, distribua uma pequena quantidade de produto para garantir a mistura adequada dos componentes. O material deve ser dispensado na proporção de 1:1. Certifique-se de que a bomba não está fora de calibração.

Para cartuchos, remova a tampa do cartucho e conecte o bico misturador estático. Aperte até ficar seguro. Carregue o cartucho na ferramenta de distribuição com o cartucho apontado para cima. Bombeie lentamente o material para o topo do misturador para purgar o ar do cartucho. Incline a ferramenta de distribuição para baixo e purgue 3 jatos de material em um recipiente de resíduos. Mantenha o cartucho inclinado para baixo e aplique o material conforme desejado.

Use um aquecedor quando necessário. O material pode ser aplicado em temperaturas ambientais entre -6,6-57°C.

Para melhor adesão, as rachaduras devem estar secas. Encha levemente as rachaduras e deixe o produto curar por 20 a 30 minutos antes de raspar rente à superfície do piso.



Considerações Especiais

A exposição à luz ultravioleta pode causar descoloração, no entanto, as propriedades físicas não são afetadas.



Limpar

O produto curado pode ser descartado sem restrições. O excesso de material do lado A e do lado B deve ser misturado e deixado curar, depois descartado em

da maneira normal. Os materiais curados podem ser retirados ou descascados de ferramentas e recipientes de plástico. Isso é

recomenda-se que as ferramentas de metal sejam limpas dentro de 1 hora após o uso, cortando ou descascando o material curado da ferramenta.



Segurança e Manuseio

Todo o pessoal deve ler e entender as Fichas de Dados de Segurança do produto fornecidas. Este produto contém isocianatos.



Ferramentas e Recursos

Calculadora de estimativa de produto



Tabela de cores padrão



Gráfico de Resistência a Química



Ficha de Dados de Segurança (SDS)



Distribuição de produtos

BRASIL
FORMULATEC
Tecnologia para pisos de concreto

Rua Pedro Ferreira, 333 SALA 1206
Bairro Centro - CEP 88301030 Itajaí

engenharia@formulatec.com.br
+55 11 97722-7570
www.formulatec.com.br

SUL AMÉRICA

Plastizil
TECNOLOGIA CONSTRUCTIVA

Emilio Pastore 1370 Asunción,
Paraguay

+595 985 106-804
info@plastizil.com

www.Plastizil.com

Curecrete Distribution, Inc.
1203 Spring Creek Place
Springville, UT 84663 USA

Phone: 801.489.5663
Free: 800.998.5664
Fax: 801.489.3307

Garantia - Resultados satisfatórios dependem não apenas de produtos de qualidade, mas também de fatores fora de nosso controle; os métodos de aplicação e as condições do local são exemplos desses fatores e podem afetar o desempenho do produto. Esta garantia, portanto, se estende apenas aos produtos instalados em estrita conformidade com as especificações do fabricante.

É responsabilidade do usuário testar a adequação do produto para o uso pretendido. O usuário assume todos os riscos e responsabilidades decorrentes do uso do produto. O substrato ao qual o produto é aplicado deve ser sólido estruturalmente e de outra forma. Falhas ou imperfeições estruturais ou de substrato que resultem em danos ou falhas do produto não são cobertas por esta garantia. Uma vez que o uso do produto está fora do controle do fabricante, o fabricante não assume nenhuma responsabilidade pela má aplicação e uso indevido do produto. Esta garantia não cobre danos consequentes, nem cobre a mão de obra para substituir o produto em caso de falha do produto. A garantia se estende apenas à substituição do próprio produto. Todos os produtos comprovadamente com defeito de fabricação serão substituídos sem custo. Desde o uso de

desses produtos está fora de nosso controle, não podemos assumir nenhum risco ou responsabilidade pelos resultados obtidos, nem podemos aceitar danos que excedam o preço de compra desses produtos.

Curecrete garante que este produto está livre de quaisquer defeitos de fabricação.