

CRETEFILL

REPARACIÓN DE GRIETAS **AFEITADO EZ**™



Producto Descripción

CreteFill Reparación de grietas EZ Shavees ideal para rellenar grietas finas y grietas más grandes donde no se espera movimiento futuro de la losa. También se puede usar para reconstruir y reparar juntas de control rotas, superficies de concreto astilladas e imperfecciones de la superficie muy rápidamente.

CreteFill Crack Repair EZ Shave se recomienda para, entre otras, las siguientes aplicaciones:

- Relleno y reparación de astillas antes de aplicar revestimientos
- Relleno de grietas en concreto en plataformas de estacionamiento
- Reparación de pisos
- Tejer losas agrietadas
- Reparaciones de grietas y desconchados en áreas de tránsito



Producto Beneficios

- Reparación de uretano de alta resistencia
- Viscosidad súper baja; *Se filtra hasta las grietas más finas!*
- Autonivelante y autocebante
- 100 % sólidos; *No se encoge al curar!*
- Relación 1:1
- Afeitable *No como otros uretanos que requieren molienda.*
- Devuelve el piso al servicio en 20 minutos
- Cumple con el crédito LEED IEQ 4.1 de USGBC
- Combinación de colores



Forma & Disponibilidad

- Embalaje:** Cartuchos de 22 oz (651 mL)
Kits de 10 gal (38 L)
- Apariencia:** Colores estándar, sin teñir y especiales disponibles. Consulte la tabla de colores.
- Duración:** 1 año en envase original sin abrir
- Almacenamiento:** Temperatura de almacenamiento recomendada: 75-85 °F (23,8-29,4 °C)
No almacenar por debajo de 55 °F (12,8 °C)



Datos técnicos

Relación de mezcla (por volumen)	1:1
Viscosidad @ 77°F/25°C (Mezclada)	180+ <u>20</u> cps
vida útil , ASTM D2471	90-120 segundos
Dureza Shore A , ASTM D2240	92-95A
Densidad , ASTM D1622	64 libras/pie ² 0,306 N/cm ²
Resistencia a la tracción , ASTM D2370	4700 psi 32,4 N/mm ²
Fuerza compresiva , ASTM D695	3000psi
Fuerza compresiva , con Arena	4100 psi
Resistencia al desgarre , ASTM D624	250 + 30 pl 33.3+ <u>5,3</u> N/mm

Preparación & Directrices de instalación

Para reparaciones de grietas, limpie el área para eliminar residuos y contaminantes como aceites, suciedad, caucho, etc. Para reparaciones de desconchados, el concreto limpio y áspero generalmente produce los mejores resultados. Si usa una sierra para cortar el concreto, elimine todo el polvo del área. Corte un borde vertical, con un mínimo de ½" de profundidad, alrededor del perímetro del desconchado. Asegúrate de que el área esté seca. Aspire o sople todo el polvo de cemento.

Equipo de bombeo recomendado

El Bomba CreteFill Pro Poliurea GC-13 (Capacidad de 13 galones) diseñada por Curecrete es operativa por un solo hombre, fácil de limpiar, tiene volúmenes de flujo ajustables, es liviana y construida para durar.

Solicitud

En temperaturas de clima frío, precondicione lentamente el producto a un mínimo de 70 °F (21 °C).

Lado A no requiere mezcla. Mezcle el lado B durante 3 minutos con un taladro y una batidora Jiffy o agite durante al menos 60 segundos si usa un cartucho.

Con una bomba dosificadora, como la bomba de poliurea CreteFill, dispense una pequeña cantidad de producto para asegurar una mezcla adecuada de los componentes. El material debe dosificarse en una proporción de 1:1. Asegúrese de que la bomba no esté descalibrada.

Para los cartuchos, retire la tapa del extremo del cartucho y coloque la boquilla mezcladora estática. Apriete hasta que esté seguro. Cargue el cartucho en la herramienta dispensadora con el cartucho apuntando hacia arriba. Bombeo lentamente el material hacia la parte superior del mezclador para purgar el aire del cartucho. Incline la herramienta dispensadora hacia abajo y purgue 3 disparos de material en un contenedor de desechos. Mantenga el cartucho inclinado hacia abajo y aplique el material que desee.

Use un calentador cuando sea necesario. El material se puede aplicar a temperaturas ambientales entre 20 y 135 °F (-6,6 y 57 °C).

Para una mejor adherencia, las grietas deben estar secas. Rellene ligeramente las grietas y permita que el producto cure durante 20 a 30 minutos antes de rasurar al ras con la superficie del piso.



Especial Consideraciones

La exposición a la luz ultravioleta puede causar decoloración, sin embargo, las propiedades físicas no se ven afectadas.



Limpiar

El producto curado se puede desechar sin restricciones. El exceso de material del lado A y del lado B debe mezclarse y dejarse curar, luego desecharse de la manera habitual. Los materiales curados se pueden pelar o pelar de herramientas y recipientes de plástico. Se recomienda que las herramientas de metal se limpien dentro de 1 hora de su uso cortando o despegando el material curado de la herramienta.



Seguridad & Manejo

Todo el personal debe leer y comprender el producto las hojas de datos de seguridad del producto proporcionadas. Este producto contiene isocianatos.



Herramientas & Recursos

Producto
Estimación
Calculadora



Estándar
Catálogo de colores



Químico
Resistencia
Cuadro



Datos de seguridad
Hoja (SDS)



Producto Distribución

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

Teléfono: 801.489.5663
Gratis: 800.998.5664
Fax: 801.489.3307

GARANTÍA-Los resultados satisfactorios dependen no solo de la calidad de los productos, sino también de factores que escapan a nuestro control; los métodos de aplicación y las condiciones del sitio son ejemplos de tales factores y pueden afectar el rendimiento del producto. Por lo tanto, esta garantía se extiende solo a los productos instalados en estricta conformidad con las especificaciones del fabricante.

Es responsabilidad del usuario probar la idoneidad del producto para el uso previsto. El usuario asume todos los riesgos y responsabilidades resultantes del uso del producto. El sustrato al que se aplica el producto debe estar en buenas condiciones estructurales y de otro tipo. Esta garantía no cubre las fallas o imperfecciones estructurales o del sustrato que resulten en daños o fallas en el producto. Dado que el uso del producto está fuera del control del fabricante, el fabricante no asume ninguna responsabilidad por la mala aplicación y el mal uso del producto. Esta garantía no cubre daños consecuentes, ni cubre el personal de mano de obra para reemplazar el producto en caso de falla del producto. La garantía sólo se extiende a la sustitución del propio producto. Todos los productos que presenten defectos de fabricación serán reemplazados sin cargo.

Curecrete garantiza que este producto está libre de defectos de fabricación.