FICHA TÉCNICA

SpecPoxy Accelerator

Acelerante de curado para epóxicos

DESCRIPCIÓN

SpecPoxy Accelerator es un aditivo especial diseñado para usarse con sistemas epóxicos SpecChem específicos a fin de acelerar la velocidad de curado y reducir los tiempos de instalación de los sistemas de recubrimiento SpecChem. SpecPoxy Accelerator también permite aplicar epóxicos a temperaturas más bajas, lo que ofrece mayor versatilidad en entornos residenciales, comerciales e industriales.

Apto para usarse con los siguientes epóxicos SpecChem:

- SpecPoxy Grout / Grout HS / Grout LD (bajo polvo)
- SpecPoxy 500 / 1000 / 2000 / Binder
- SpecPoxy Mortar

Dosificación

Tamaño de la unidad SpecPoxy	Dosis de acelerante
Unidad de 1 gal (3.79 L)	1/2 cuarto de galón (0.47 L)
Unidad de 2 gal (7.6 L)	1/2 cuarto de galón (0.47 L)
Unidad de 3 gal (11.4 L)	1 cuarto de galón (0.95 L)
Unidad de 4 gal (15.1 L)	1 cuarto de galón (0.95 L)

BENEFICIOS

- Baja viscosidad
- Fácil de mezclar y aplicar
- Fraguado rápido; minimiza los tiempos de espera
- Compatible
- No compromete la integridad de los sistemas epóxicos SpecChem
- Acelera el curado de los recubrimientos epóxicos tratados a bajas temperaturas
- Los tiempos de curado y de recubrimiento pueden reducirse hasta en un 50 %

APLICACIÓN

La aplicación de SpecPoxy Accelerator requiere una preparación cuidadosa. Las condiciones óptimas de aplicación son entre 65 y 95 °F (18–35 °C), con una humedad relativa de entre 30 % y 65 %.

1. Modo de empleo: Agregue hasta 1 cuarto de galón (0.95 L) de SpecPoxy Accelerator al componente Parte B y mezcle a fondo. Después mezcle los componentes Parte A y Parte B según lo indicado en la ficha técnica del epóxico.

2. Después de mezclar correctamente, vierta de inmediato el material sobre el sustrato preparado o en el área a groutear o reparar.

3. Limpie las herramientas inmediatamente después de usarlas con SpecChem Solvent 100 u Orange Peel. El material endurecido solo puede retirarse por medios mecánicos.

El uso de SpecPoxy Accelerator acelera considerablemente el curado y acorta el tiempo de trabajo del sistema; se recomienda solo para usuarios con experiencia. Las temperaturas ambiente y del sustrato más altas también acortan considerablemente el tiempo de trabajo, por lo que es fundamental preparar el sustrato y organizar las herramientas y los materiales de manera eficiente.

DATOS TÉCNICOS

Descripción genérica..... Acelerante fenólico
Color..... Ámbar transparente
Compuestos orgánicos volátiles .....0 lb/gal (0 g/L)
Peso neto por galón ..... 8.5 ± 0.10 lb (3.85 ± 0.11 kg)
Punto de inflamación (Setaflash) .....75 °C (167 °F)

1511 Baltimore Ave, Suite 600
Kansas City, MO 64108

www.SpecChem.com
816-968-5600

PRESENTACIÓN

Latas de 1 cuarto de galón (0.95 L), 12 por caja

VIDA ÚTIL

Almacene en un lugar fresco y seco, en su empaque original. La vida útil es de 24 meses a la temperatura de almacenamiento recomendada de 45–90 °F (7–32 °C).

LIMITACIONES

Agregar SpecPoxy Accelerator acelera rápidamente el curado y reduce el tiempo de trabajo del sistema. NO agregue el acelerante a un epóxico ya mezclado. La cantidad de acelerante agregada no debe exceder la dosis recomendada. Una vez incorporado el acelerante, la aplicación debe completarse dentro del tiempo de trabajo reducido. SpecPoxy Accelerator acorta el tiempo abierto para espolvorear arena cuando se usa en ciertos primarios y capas base epóxicas.

Disposición: Cumpla con las leyes y normas aplicables de disposición y reciclaje. No permita que el material llegue a drenajes, cuerpos de agua o suelos sin revestimiento. Los envases vacíos pueden ser reciclables.

PRECAUCIONES

SpecPoxy Accelerator es corrosivo. Úselo con ventilación adecuada. Puede causar quemaduras graves en la piel y daños oculares serios. Evite respirar los vapores. Use ropa protectora adecuada.

Precaución: Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) y siga todas las precauciones de seguridad y ambientales. La SDS está disponible en www.SpecChem.com.

SERVICIO TÉCNICO

Para obtener asistencia, comuníquese con el Servicio Técnico en www.SpecChem.com.

GARANTÍA

AVISO – LEA CUIDADOSAMENTE

CONDICIONES DE VENTA

SpecChem ofrece este producto para la venta sujeto a, y limitado por, la garantía, la cual solo puede modificarse mediante un acuerdo por escrito de un funcionario corporativo debidamente autorizado de SpecChem. Ningún otro representante de SpecChem, o que actúe en su nombre, está autorizado para otorgar garantía alguna ni para renunciar a la limitación de responsabilidad que se establece a continuación.

LIMITACIÓN DE LA GARANTÍA

SpecChem garantiza que este producto está libre de defectos de fabricación. Si el producto era defectuoso al momento de su compra y se utilizó dentro del período de uso indicado en el envase o la caja, SpecChem reemplazará el producto defectuoso por producto nuevo sin costo alguno para el comprador. SpecChem no otorga ninguna otra garantía, expresa o implícita, en relación con este producto. No existe garantía de comerciabilidad. NINGÚN RECLAMO DE NINGÚN TIPO PODRÁ SER SUPERIOR AL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO RESPECTO DEL CUAL SE RECLAMAN DAÑOS.

RIESGO INHERENTE

El comprador asume todos los riesgos asociados con el uso o la aplicación del producto.

Traducción del original en inglés (revisión del 30 de septiembre de 2026). En caso de discrepancia, prevalece la versión en inglés.