FICHA TÉCNICA

SpecRez

Compuesto de curado a base de agua con resina disipable

DESCRIPCIÓN

Compuesto de curado en emulsión a base de agua con resina disipable, para uso en superficies de concreto horizontales y verticales recién acabadas. SpecRez está formulado para proporcionar una membrana de curado eficaz que comienza a disiparse tras la exposición a la luz solar, la intemperie y/o el tránsito. Puede contribuir a la obtención de créditos LEED.

BENEFICIOS

- Asegura un curado adecuado, con un concreto más resistente y más resistente al desgaste
- A base de agua; conforme a las normas de COV (COV real < 60 g/L)
- Ayuda a minimizar la formación de polvo
- Una vez disipado, el concreto curado con SpecRez es compatible con la mayoría de las pinturas, selladores, recubrimientos y adhesivos para recubrimientos de pisos
- Listo para usar; aplicación sencilla en un solo paso

CUMPLIMIENTO/NORMAS

- Formulado para cumplir con ASTM C309, Tipos 1 y 1D, Clases A y B
- AASHTO M148, Tipo 1, Clases A y B
- Cumple con los límites de contenido de COV para compuestos de curado de concreto, con un contenido máximo de COV de 100 g/L

INSTRUCCIONES DE MEZCLADO

Agite a fondo antes de usar. No lo diluya ni lo altere de ninguna manera.

APLICACIÓN

El equipo de aplicación debe estar limpio y libre de materiales extraños. La aplicación por aspersión es el método preferido. Se recomiendan temperaturas de aplicación superiores a 40 °F (4 °C). Las áreas que se vayan a sellar con calafateo deben enmascararse. No permita encharcamientos. El rendimiento variará según la textura y la porosidad del concreto. Aplique a razón de 200–400 pies²/gal (4.9–9.8 m²/L) inmediatamente después del allanado final (o del descimbrado).

SpecRez está formulado como una resina de tipo disipable. La velocidad de disipación depende de las condiciones climáticas, la tasa de aplicación y la exposición a la luz ultravioleta. En condiciones normales, la degradación química y física comenzará en 4 a 6 semanas.

El residuo de SpecRez puede removerse con SpecChem Orange Peel Citrus Cleaner o con cualquier tipo de disco abrasivo o de lijado en seco. El uso de SpecRez no elimina la necesidad de preparar adecuadamente la superficie de acuerdo con las instrucciones escritas para la aplicación de capas de acabado o recubrimientos secundarios.

RENDIMIENTO

Aplicación	pies²/gal	m²/L
Después del allanado final/descimbrado	200–400	4.9–9.8

DATOS TÉCNICOS

Pérdida de humedad (ASTM C309) a 200 pies²/gal (4.9 m²/L)

Resultado de prueba ..... 0.39 kg/m²

Requerido ..... ≤ 0.55 kg/m²

1511 Baltimore Ave, Suite 600
Kansas City, MO 64108

www.SpecChem.com
816-968-5600

LIMPIEZA

Las herramientas y el equipo pueden limpiarse con agua tibia y jabón.

PRESENTACIÓN

Tambores de 55 galones (208.2 L)

Cubetas de 5 galones (18.9 L)

VIDA ÚTIL

La vida útil de SpecRez en su envase original bien cerrado es de 1 año a partir de la fecha de fabricación. No permita la acumulación de agua, suciedad ni otros contaminantes.

LIMITACIONES

- Si la superficie se va a pintar, sellar, recubrir con una capa de acabado o tratar de otra forma después de la aplicación, debe removerse la membrana residual.
- No aplique a temperaturas inferiores a 40 °F (4 °C).
- Proteja del congelamiento. No lo diluya ni lo altere de ninguna manera.
- Siga siempre las recomendaciones de preparación de superficie del fabricante del recubrimiento posterior.
- Todos los curadores de resina se tornan amarillos mientras se disipan (oxidan). Esto es parte normal del proceso de disipación.
- El concreto con acabado de escoba puede prolongar la disipación.

PRECAUCIONES

- Mantenga fuera del alcance de los niños.
- Use con ventilación adecuada.
- En caso de ingestión, LLAME A UN MÉDICO de inmediato. NO induzca el vómito.
- Puede causar irritación en la piel al contacto, especialmente si es prolongado o repetido. Si ocurre contacto con la piel, lave de inmediato con agua y jabón y busque atención médica si es necesario.
- Si ocurre contacto con los ojos, enjuague de inmediato con agua limpia y busque atención médica si es necesario.
- Lea la SDS antes de usar el producto.

NO EXPONGA NI APLIQUE CERCA DEL FUEGO O DE LLAMAS. SOLO PARA USO EN EXTERIORES O EN ÁREAS BIEN VENTILADAS.

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.