FICHA TÉCNICA

PAVECURE AMS

Compuesto de curado de poli-alfa-metilestireno pigmentado en blanco, de alto contenido de sólidos

DESCRIPCIÓN

PaveCure AMS es un compuesto de curado para concreto de poli-alfa-metilestireno (AMS), pigmentado en blanco y de alto contenido de sólidos. Aplicado correctamente, PaveCure AMS forma una membrana continua que controla el curado para obtener un concreto resistente y durable. El pigmento blanco refleja los rayos del sol para ayudar a mantener más fresca la superficie del concreto y evitar la acumulación excesiva de calor. PaveCure AMS cumple con el límite máximo de contenido de COV de 350 g/L para compuestos de curado de concreto exigido por la Regla de Recubrimientos Arquitectónicos de la EPA de EE. UU. PaveCure AMS está indicado idealmente para aplicarse en superficies exteriores horizontales, como carreteras, aeropuertos y pavimentación de calles y guarniciones, cuando se requiere un curado adecuado.

BENEFICIOS

- Reduce la contracción; retiene la humedad para disminuir las grietas por contracción plástica
- Mejora la durabilidad; un curado adecuado prolonga la vida útil del concreto
- Mejora el desempeño; aumenta la resistencia a la compresión y al desgaste
- Fácil de aplicar por aspersión
- Cumple con los límites de COV (< 350 g/L)
- Alta reflectancia
- Proporciona un curado eficaz en concreto exterior donde no se aceptan compuestos a base de cera

CUMPLIMIENTO/NORMAS

- ASTM C309, Tipo II, Clases A y B
- AASHTO M148, Tipo II, Clases A y B
- ASTM C1315, Tipo II
- Formulado específicamente para proyectos federales, estatales, de condado y municipales de pavimentación de carreteras y aeropuertos

APLICACIÓN

Rendimiento: Listo para usar. No diluir. Aplique con aspersor manual, aspersor mecánico o tren de pavimentación. Evite encharcamientos. Aplique al rendimiento de curado recomendado de 200 pies²/gal (4.9 m²/L).

Concreto nuevo: Aplique PaveCure AMS tan pronto como haya desaparecido el agua superficial y el concreto no se marque al caminar sobre él el aplicador. En ese momento, aplique una capa uniforme.

DATOS TÉCNICOS

Pérdida de humedad (aplicado a 200 pies²/gal)

A 24 horas	0.14 kg/m²
A 72 horas	0.24 kg/m² máx.
Reflectancia	Mayor de 70 %

LIMPIEZA

Enjuague y limpie las herramientas y el equipo con agua inmediatamente después de usarlos. Use SpecChem Solvent 100 o un solvente para limpieza de aspersores para eliminar material curado o residual.

PRESENTACIÓN

Contenedores IBC (totes) de 275 galones (1,041 L)

1511 Baltimore Ave, Suite 600
Kansas City, MO 64108

www.SpecChem.com
816-968-5600

Tambores de 55 galones (208.2 L)

Cubetas de 5 galones (18.9 L)

VIDA ÚTIL

La vida útil de PaveCure AMS en su envase original bien cerrado es de un año a partir de la fecha de fabricación. No permita la acumulación de agua, suciedad u otros contaminantes. Evite la exposición prolongada a temperaturas superiores a 100 °F (38 °C).

LIMITACIONES

No permita que se congele. Si se congela, consulte a SpecChem. No lo mezcle ni lo contamine con solventes, diésel u otros diluyentes. No lo agite en exceso con aire comprimido ni con bomba de recirculación.

No lo use sobre concreto que vaya a recibir una capa de acabado posterior sin consultar antes al fabricante.

Manténgase fuera del alcance de los niños. No lo ingiera. No respire los vapores. Evite el contacto prolongado con la piel. En caso de ingestión, no induzca el vómito; llame a un médico. Use guantes de hule, gafas de seguridad y ropa protectora. Evite riesgos siguiendo todas las precauciones de la Hoja de Datos de Seguridad (SDS), las etiquetas del producto y la literatura técnica; lea toda la información 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.