FICHA TÉCNICA

CURE HARD

Silicato de sodio para curado y protección antipolvo

DESCRIPCIÓN

Cure Hard es un compuesto de curado, endurecedor y antipolvo para concreto, transparente, base agua, de aplicación por aspersión. Cure Hard penetra profundamente en las superficies de concreto para densificar, sellar, endurecer y eliminar el polvo del concreto y de superficies a base de cemento portland, ayudándolas a alcanzar la máxima resistencia a la abrasión sin alterar la apariencia natural del concreto. Puede contribuir a la obtención de créditos LEED.

BENEFICIOS

- Económico y listo para usar
- No altera el color natural del agregado ni del concreto
- No inflamable
- COV real = 0 g/L; inodoro
- Ayuda a sellar el concreto contra ácidos, aceites, grasas, sales y marcas de llantas
- No inhibe la adherencia de capas de acabado, adhesivos ni recubrimientos posteriores diseñados para concreto

APLICACIÓN

Aplique inmediatamente después de las operaciones de acabado final y una vez que el agua de exudación haya desaparecido. Distribuya con brocha los charcos y escurrimientos. La aplicación excesiva y los encharcamientos dejan cristales blancos, que deben eliminarse de inmediato enjuagando la superficie con agua y tallando.

En concreto envejecido, la superficie debe estar libre de suciedad y de cualquier otra materia extraña, y debe estar seca para permitir la máxima penetración.

Puede aplicarse con aspersor, brocha o rodillo; la aspersión ofrece resultados superiores. Temperatura de aplicación: 40–100 °F (4–38 °C). Proteja las superficies de metal, vidrio, pintadas y de ladrillo contra Cure Hard; si se aplica accidentalmente, lave de inmediato con agua limpia.

Como las condiciones de cada obra varían, siempre debe realizarse un panel de prueba.

RENDIMIENTO

Curado, sellado, endurecimiento y protección antipolvo

Superficie	pies²/gal	m²/L
Acabado allanado duro	300–500	7.4–12.3
Acabado escobillado o aplanado	200–400	4.9–9.8
Acabado rugoso	200–300	4.9–7.4
Concreto envejecido	200–300	4.9–7.4
Superficie vertical	200–300	4.9–7.4

Los rendimientos son aproximados; el rendimiento exacto depende de la porosidad del concreto y de los requisitos de la obra. Para un endurecimiento óptimo de superficies porosas, aplique dos capas.

PRESENTACIÓN

Tambores de 55 galones (208.2 L)

Cubetas de 5 galones (18.9 L)

VIDA ÚTIL

La vida útil de Cure Hard en su envase original bien cerrado es de dos años a partir de la fecha de fabricación. No permita la acumulación de agua, suciedad u otros contaminantes.

1511 Baltimore Ave, Suite 600
Kansas City, MO 64108

www.SpecChem.com
816-968-5600

LIMITACIONES

- Protéjase del congelamiento.
- Si la superficie va a tratarse con pegamento, recubrimiento o pintura, debe eliminarse por completo el residuo excedente de Cure Hard.
- Evite el contacto con vidrio, aluminio u otras superficies vidriadas o con acabado. Si ocurre contacto, limpie de inmediato con un paño húmedo o enjuague con agua.
- No lo use sobre block de escoria (cinder block) ni otros materiales muy porosos con orificios o bolsas de aire.

PRECAUCIONES

SOLO PARA USO INDUSTRIAL
EVITE EL CONTACTO PROLONGADO CON LA PIEL
PROTÉJASE DEL CONGELAMIENTO
Las precauciones adicionales, la información de seguridad y los primeros auxilios se encuentran en la Hoja de Datos de Seguridad (SDS).

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.