FICHA TÉCNICA

Bio Strip WB Concentrate

Desmoldante concentrado biodegradable base agua

DESCRIPCIÓN

Bio Strip WB Concentrate es un concentrado en emulsión de desmoldante químico 100 % biodegradable que, diluido correctamente con agua (4:1), proporciona un desmolde eficaz, ideal para situaciones ambientalmente sensibles, como encofrados de puentes sobre ríos y arroyos o depósitos de agua potable. Bio Strip WB Concentrate proporciona un desmolde rápido y fácil en madera, acero, aluminio y forros elastoméricos, y deja una superficie de concreto arquitectónico apta para adherencia.

BENEFICIOS

- Concentrado económico: solo agregue agua
- Biodegradable
- Sin destilados de petróleo
- Amigable con el medio ambiente
- Cumple con los límites de COV
- Inodoro
- No mancha
- Ayuda a eliminar la acumulación y las oquedades superficiales (bug holes)

CUMPLIMIENTO/NORMAS

- Cuerpo de Ingenieros (Corps of Engineers) CEGS-03300, Sección 10.8, Recubrimiento de encofrados (Form Coating)
- Navy Dock and Piers 56359
- Cumple con los límites de COV
- 100 % biodegradable

INSTRUCCIONES DE MEZCLADO

Revuelva Bio Strip WB Concentrate lenta y perfectamente antes de cada uso con equipo de mezclado de baja velocidad.

Diluya 4 partes de agua potable limpia con 1 parte de Bio Strip WB Concentrate. Mezcle bien antes de cada uso.

APLICACIÓN

Una vez diluido y mezclado correctamente, Bio Strip WB Concentrate debe aplicarse con aspersor, brocha o rodillo en una película delgada y uniforme sobre una superficie de encofrado libre de suciedad, óxido, escamas o acumulación de concreto. La aplicación por aspersión es la más práctica. Evite encharcamientos.

RENDIMIENTO

Superficie del encofrado	pies²/gal	m²/L
Acero, plástico, fibra de vidrio	1,500	36.8
Aluminio, contrachapado HDO	1,500	36.8
Forros elastoméricos para encofrado	1,500	36.8
Contrachapado MDO	1,000	24.5
Contrachapado con recubrimiento de uretano	1,000	24.5
Encofrados de cartón recubierto	1,000	24.5
Madera dimensionada	750	18.4
Madera aserrada sin cepillar	750	18.4
Contrachapado estriado	750	18.4

Rendimientos referidos al material diluido.

1511 Baltimore Ave, Suite 600
Kansas City, MO 64108

www.SpecChem.com
816-968-5600

DATOS TÉCNICOS

Apariencia final..... Transparente
Color..... Blanco lechoso
Punto de inflamación..... Ninguno
Contenido de COV.....<100 g/L

LIMPIEZA

Los aspersores y demás equipo de aplicación pueden limpiarse con agua.

PRESENTACIÓN

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

Tambores de 55 galones (208.2 L)

Cubetas de 5 galones (18.9 L)

VIDA ÚTIL

La vida útil de Bio Strip WB Concentrate en su envase original bien cerrado es de un año a partir de la fecha de fabricación.

LIMITACIONES

Para recubrimientos posteriores sobre el concreto, siga los procedimientos de aplicación recomendados por los fabricantes de pinturas y recubrimientos. Cuando se vaya a aplicar cualquier material sobre el concreto, siga las instrucciones de aplicación del fabricante.

Protéjase del congelamiento.

PRECAUCIONES

NO CORTE NI SUELDE EL ENVASE
SOLO PARA USO INDUSTRIAL

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.

1511 Baltimore Ave, Suite 600
Kansas City, MO 64108

www.SpecChem.com
816-968-5600