

HOJA TECNICA

Separol Ecológico

Agente de desencofrado

GENERAL

Agente de desencofrado de hormigones y morteros, de color blanco lechoso. Está formulado, a partir de materias primas vegetales, con lo que se consigue un mejor respeto del medio ambiente y una mayor seguridad durante la aplicación.

USOS

Se utiliza como agente de desencofrado, tanto en obras como en plantas de prefabricados de hormigón. Los casos en los que se aplica son los siguientes: Hormigones colocados por métodos tradicionales (con vibración) u hormigones autocompactantes (sin vibración).
Sin curado al vapor o con curado al vapor hasta 60°C.
Sobre encofrados metálicos o de madera.

VENTAJAS

Evita la adherencia del hormigón o de la lechada superficial con las superficies tratadas.
No deja manchas de aceite sobre el hormigón después del desencofrado o desmoldeo.
No mancha los hormigones blancos o coloreados.
Permite la aplicación posterior de revestimientos o pinturas.
Se pueden obtener paramentos de excelente calidad.

DATOS DEL PRODUCTO

FORMA

APARIENCIA/COLOR

■ Líquido blanco lechoso

PRESENTACIÓN

■ Tambor de 170 Kg.
■ Tineta de 15 Kg.

ALMACENAMIENTO

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO/ CONSERVACIÓN

12 meses desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados. En lugar seco y fresco protegiéndolos de las heladas y el frío excesivo, a una temperatura entre +5°C y +30°C.

DATOS TÉCNICOS

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Materias vegetales

DENSIDAD

(20°C) aprox. 1,0 Kg/Lt.

INFORMACIÓN DEL SISTEMA

CONSUMO/DOSIFICACIÓN

Dependiendo de la naturaleza y condiciones del soporte, aproximadamente 1 Kg de producto diluido en 2 litros de agua rinde entre 30-40 m², de encofrado.

DETALLES DE APLICACIÓN

INSTRUCCIONES

Se emplea diluido hasta 1 de Separol Ecológico y 2 partes de agua. Se puede aplicar de cualquiera de las siguientes formas:
Con pulverizador o instalación neumática fija, con una presión mínima de 5 bares.
Con brocha o rodillo. Para la aplicación extender uniformemente una fina película de producto, evitando que falte o sobre en cualquiera de los puntos.

LIMITACIONES

Puede ser aplicado varios días antes de la confección del encofrado o inmediatamente antes del hormigonado, ya que su eficacia perdura y por otra parte no hay que respetar ningún plazo de espera antes de colocar el hormigón.

En el caso de que un hormigón cuyo encofrado haya sido tratado con Separol Ecológico, vaya a ser enlucido o pintado posteriormente, se impone un lavado vigoroso de su superficie mediante cepillos de cerdas duras y agua, en cuanto se haya desencofrado.

Para cualquier aclaración rogamos consulten con nuestro Departamento Técnico.

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en esta Hoja de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

NOTA LEGAL

La información, y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos Sika[®] son proporcionadas de buena fe en base al conocimiento y experiencia de los productos siempre y cuando estén adecuadamente almacenados y manipulados, así como también aplicados en condiciones normales de acuerdo a las recomendaciones de Sika[®].

En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones donde se aplicarán los productos Sika[®], no permiten que emitamos garantías respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto para propósitos particulares, así como ninguna responsabilidad legal o contractual puede derivar de esta información o de alguna recomendación escrita o

asesoramiento técnico proporcionado. El usuario del producto debe probar la conveniencia del producto para la aplicación que desea realizar.

Sika® se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos, los derechos de propiedad de terceros deben ser respetados.

Todos los pedidos aceptados por SIKA BOLIVIA S.A. están sujetos a nuestros actuales términos de venta y entrega de productos. Los usuarios deben siempre referirse a la última versión de las Fichas Técnicas del producto, cuya copia puede ser entregada por nuestro Departamento de Ventas a solicitud del usuario o a través de nuestra página web: <http://bol.sika.com>

Santa Cruz: Carretera Cotoca Km. 11;
Telf./Fax: (591-3) 3464504 - 3648700
El Alto: Av. Juan Pablo II N° 2, Villa Tunari;
Telf.:(591-2) 2840804 - Fax: 2862622
Cochabamba : Av. Villazón N° 4123,
Km. 3,5 Carretera a Sacaba;
Telf./Fax: (591-4) 4716049

© 2014 SIKA BOLIVIA S.A.