

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Sika® Separol® Ecológico

AGENTE DE DESENCOFRADO.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Separol® Ecológico 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

Sika® Separol® Ecológico Se utiliza como agente de desencofrado, tanto en obra como en plantas de prefabricados de hormigón. Los casos en los que se aplica son los siguientes:

- Hormigones colocados por métodos tradicionales (con vibración).
- Sin curado al vapor o con curado al vapor hasta 60°C.
- Sobre encofrados metálicos o de madera.

CARACTERISTICAS / 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 desmolde.
- No mancha los hormigones blancos o coloreados.
- Permite la aplicación posterior de revestimientos o pinturas.
- Se pueden obtener paramentos de excelencia calidad.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	Tambor de 200 kg Plástico de 10 kg
Apariencia / Color	Líquido blanco lechoso.
Vida en el recipiente	12 meses desde su fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	En sus envases de origen bien cerrado 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.
Densidad	Materias vegetales (20°C) aprox. 0,9 kg/l
Consumo	Dependiendo de la naturaleza y condiciones del soporte, aproximadamente 1 kg de producto diluido en 2 litros de agua rinde entre 30-40 m ² , de encofrado.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

Preparación de la superficie:

Las formaletas de madera deben estar limpias, las metálicas deberán además estar secas.

Preparación del producto:

El producto viene listo para usar, solo agite **Sika® Separol® Ecológico** en su empaque original antes de su uso, para garantizar la homogeneidad de la solución. Sobre formaletas metálicas o de madera usarlo puro (no diluirlo).

APLICACIÓN

Sika® Separol® Ecológico se aplica con brocha, rodillo, estopa o pistola en una capa que cubra completamente la superficie de la formaleta. Luego de aplicado el producto, las formaletas podrán ser llenadas con concreto luego de 1 hora aproximadamente.

LIMITACIONES

En el caso que un concreto cuyo encofrado haya sido tratado con **Sika® Separol® Ecológico**, vaya a ser pintado o con aplicación de otro tipo de acabado, se debe hacer un lavado vigoroso de la superficie mediante cepillos de cerdas duras y agua, en cuanto la estructura se haya desencofrado.

Sika® Separol® Ecológico es un aceite emulsionado por consiguiente, deben protegerse las formaletas de fuertes lluvias que puedan retirar el producto de las mismas.

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho y gafas de protección para su manipulación. Consultar Hoja de Seguridad del producto.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada. Para más información visite: web: <http://ecu.sika.com>

Durán:

Km. 3.5 vía Durán-Tambo.
PBX (593) 4 2812700

Quito:

Av. Naciones Unidas entre Iñaquito
y Núñez de Vela.
Piso 11. Oficinas: 1111 - 1112
Tel: (593) 2 4506455

Cuenca:

Av. Ordóñez Lasso y Los Claveles.
Edificio Palermo
Tel: (593) 7 4089725

Sika Ecuador S.A. - 2020-2021
Sistema de Gestión de la Calidad y
Ambiental - CERTIFICADO POR UNICER S.A.
Norma ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015
registro número 001593

Hoja Técnica de Producto
Sika® Separol® Ecológico
Enero 2020, Versión 01.02
021405021000000156

SikaSeparolEcolgico-es-EC-(01-2020)-1-2.pdf