



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Separol® N

DESMOLDANTE PARA FÁCIL DESENCOFRE, PROTECCIÓN DE FORMALETAS Y ACABADO ESTÉTICO EN EL CONCRETO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Separol® N es un aceite emulsionable, que impide la adherencia de concretos y morteros a las formaletas. No mancha el concreto.

USOS

- Desmoldeante en encofrados absorbentes y no absorbentes.
- Proporciona un acabado estético de buena calidad en el concreto en sitio y prefabricado.
- Puede usarse para cualquier tipo de concreto.
- Adecuado para la aplicación al encofrado utilizado en el tratamiento térmico de concreto prefabricado y áreas muy calientes (encofrado hasta +70 ° C)
- Garantiza un muy buen acabado en el concreto a la vista, haciéndolo ideal para concretos arquitectónicos.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Listo para usar y fácil aplicación.
- Buena eficiencia debido a la baja viscosidad.
- No corrosivo
- Rápido desmontaje y limpieza de encofrados.
- Extiende la vida del encofrado
- Reduce las burbujas de aire que pueden aparecer en las superficies del concreto.
- Consumo económico, alto rendimiento.
- Resistente a las vibraciones.
- Ideal para concretos arquitectónicos ya que no mancha el concreto.
- Facilita la tarea de acabados.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	Plástico: 20 kg, Tambor 200 kg y Isotaque 1000 kg
Apariencia / Color	Líquido blanco amarillento, olor característico
Vida en el recipiente	Un (1) año a partir de su fecha de fabricación. Para su transporte deben tomarse las precauciones normales para productos químicos.
Condiciones de Almacenamiento	El producto debe almacenarse en su empaque original sellado, sin abrir y sin daños en condiciones secas a temperaturas entre +5 ° C y +30 ° C.
Densidad	0.90 kg/l +/- 0,04 kg/l

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo

Formaleta en Madera	~60 g (disolución)/m ²
Formaleta plastica o metálica	~20-30 g/m ²

El consumo depende de la rugosidad y la absorción del encofrado.

Estas cifras son teóricas y el consumo dependera a la porosidad de la superficie, el perfil de la superficie, las variaciones de nivel o desperdicio.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

APLICACIÓN

Preparación de la superficie:

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

Preparación del producto:

Sobre formaletas metálicas usarlo puro (no diluirlo).

Sobre formaletas de madera se puede diluir una (1) parte de **Sika® Separol® N** hasta con cinco (5) partes de agua, según la porosidad de la madera. Mezcle el **Sika® Separol® N** con el agua hasta obtener una emulsión homogénea de aspecto lechoso.

Aplicación del producto:

Sika® Separol® N se aplica con brocha, rodillo, estopa o pistola en una capa que cubra completamente la superficie de la formaleta o encofrado.

LIMITACIONES

Proteja **Sika® Separol® N** recién aplicado de la lluvia durante al menos 1 hora. Cuando está seco es resistente a la intemperie.

La limpieza de la superficie del encofrado entre cada uso y antes de aplicar el desmoldante es esencial para evitar la formación de "acumulación" de concreto endurecido. Durante la aplicación, en áreas confinadas, zanjas, pozos, etc., se debe proporcionar una ventilación adecuada.

En aplicaciones de fuego abierto y otros agentes de ignición (por ejemplo, trabajos de soldadura) no debe aplicarse **Sika® Separol® N**

Use equipo de protección adecuado durante la aplicación.

Evite fugas de **Sika® Separol® N** en campo abierto o en desagües y cursos de agua.

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

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

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 cam-

biar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: col.sika.com.

Sika Colombia S.A.S

Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte
Tocancipá Cundinamarca Colombia
phone: +57 1 878 6333
e-mail: sika_colombia@co.sika.com
web: col.sika.com



Responsabilidad Integral



ISO 9001
Icontec



ISO 14001
Icontec

SikaSeparolN-es-CO-(03-2020)-3-1.pdf

Hoja de Datos del Producto

Sika® Separol® N

Marzo 2020, Versión 03.01
02140502100000032

