

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Separol®-250 W GT

Desmoldante ecológico base agua para todo tipo de formaletas.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika® Separol®-250 W GT es un agente desmoldante ecológico derivado de una **emulsión de aceites minerales en agua**, listo para ser utilizado en cualquier tipo de formaletas para la construcción de elementos de concreto.

USOS

Desencofrado en formaletas de diferentes tipos de material como:

- Placa metálica o de aluminio.
- Madera normal y contrachapada.
- Fenólico.
- Plástico.
- Fibra de vidrio.
- Moldes para prefabricados.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Sika® Separol®-250 W GT es un producto de fácil aplicación, listo para su uso.
- Por ser un producto ecológico no es inflamable ya que es libre de cualquier tipo de solventes.
- Por sus propiedades de desempeño permite alargar la vida útil de la formaleta.
- Reduce al mínimo la adherencia de la formaleta en el concreto
- Evita la formación excesiva de escarcha de concreto después de varios usos.
- Ayuda a lograr un mejor acabado en los elementos ya fundidos, reduciendo la formación de burbujas de aire.
- No produce manchas sobre el concreto después de haber retirado la formaleta.
- No afecta la adherencia de cualquier mortero de resane o acabado en el concreto.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Presentación	▪ Tonel de 200 litros ▪ Cubeta de 19 litros ▪ Galón de 3.78 litros
Apariencia / color	Líquido espeso de color blanco.
Vida útil	1 año a partir de su fecha de fabricación, en condiciones apropiadas de almacenamiento.
Condiciones de almacenamiento	Sika® Separol®-250 W GT debe almacenarse en su envase original, cerrado y bajo techo, protegido de la exposición directa al sol, lluvia y condiciones climáticas que puedan dañar o contaminar el producto.

Densidad 0.92 ± 0.05 g/mL

Valor de pH 7.5 – 9.0

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Consumo El rendimiento de Sika® Separol®-250 W GT está en un rango de 6 a 10 m²/L en función del tipo y condiciones de la formaleta.

BASES DE VALOR

Todos los datos técnicos recogidos en esta hoja técnica se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.

LIMITACIONES

- Producto listo para utilizar, no se debe diluir.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y consejo sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos, los usuarios deben referirse a la hoja de seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

APLICACIÓN

Antes de aplicar Sika® Separol®-250 W GT, la superficie de la formaleta se debe encontrar limpia, libre de grasas y concreto adherido.

Se debe agitar el producto antes de usarlo y aplicarlo uniformemente, creando una fina película sobre la formaleta, usando brocha, rodillo, toalla o waype. No se recomienda aplicar el producto con aspersor, porque su viscosidad no permite una distribución uniforme al usar este método.

Para mejores resultados es necesario asegurar que toda la superficie que estará en contacto con el concreto esté cubierta con el producto, evitando una aplicación excesiva del mismo.

Una vez aplicado el Sika® Separol®-250 W GT es necesario proteger la formaleta del polvo y lluvia, para asegurar el óptimo desempeño del producto.

Aunque el producto no afecta la adherencia de los acabados en el concreto, se recomienda un lavado vigoroso de la superficie para muros pintados o blanqueados.

Para evitar sobreconsumos, se recomienda prevenir derrames o excesos de producto sobre la formaleta, ya que esto podría influir en el acabado final del elemento fundido.

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. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho. Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

Sika Guatemala, S.A.
Kilometro 36.6 carretera al pacifico,
Facción A7 zona complejo industrial
Michatoya
Palín · Guatemala, Tel. (502) 2313-3300
Sika El Salvador Tel. (503) 2559-71-00
Sika Honduras Tel. (504) 2559-44-13

Hoja De Datos Del Producto
Sika® Separol®-250 W GT
Noviembre 2024, Versión 01.02
021405021000000419

SikaSeparol-250WGT-es-GT-(11-2024)-1-2.pdf

