

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Separol®-70 F

Desmoldante químico de alto rendimiento para encofrados de concreto y mortero.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Separol®-70 F es un agente desmoldante químico que evita la adherencia del concreto o mortero al encofrado, permitiendo un desmolde rápido y eficaz sin dañar la superficie del concreto ni el encofrado. Protege los encofrados de madera al penetrar en los poros para minimizar la absorción de agua, y los encofrados metálicos formando una película resistente a la corrosión. Sika® Separol®-70 F no deja residuos, lo que garantiza que las superficies tratadas no presenten problemas de adherencia con recubrimientos posteriores.

USOS

- Formulado para su uso en encofrados y moldes de madera, contraplacado, metal, aluminio, plástico, fibra o resina sintética.
- Adecuado para pistas de fundición de concreto prefabricado, pretensado o postensado, así como para encofrados deslizantes.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Facilita un desmolde rápido y limpio de los elementos de concreto.
- No mancha ni decolora el concreto.
- Mejora el acabado superficial del concreto.
- No interfiere con la adherencia entre el concreto y recubrimientos posteriores.
- Prolonga la vida útil de los encofrados y simplifica su limpieza.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Cubeta de 19 L Tanque de 200 L
Apariencia / Color	Líquido ámbar translúcido
Conservación	24 meses desde su fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en un lugar seco en su empaque original, sin abrir y sin daños.
Densidad	0.87 kg/L aprox.

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	Metal, plástico, madera de alta densidad o sustratos de baja absorción: 50 – 75 m²/L Madera de densidad media, moldes de cartón compacto: 34 – 50 m²/L Madera bruta aserrada, madera no cepillada: 20 – 34 m²/L Estos consumos son teóricos y pueden variar según la porosidad, rugosidad, perfil y condición de la superficie del encofrado. Además, se deben tener en cuenta variaciones de nivel o desperdicios durante la aplicación.
Compatibilidad	Madera, plywood, metal, aluminio, plástico, fibra, resina sintética, pistas de fundición prefabricadas, encofrados deslizantes.

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.

LIMITACIONES

No se recomienda para moldes de yeso a menos que la superficie se haya tratado previamente con un sellador adecuado.

No desmoldar antes de 12 horas a menos que el curado sea acelerado por calor.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

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.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

Debe aplicarse sobre una superficie limpia y seca antes de colocar el acero de refuerzo. Los moldes de madera nuevos deben saturarse con **Sika® Separol®-70 F** antes del primer uso.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Aplicar en capas finas mediante esponja, brocha, rodillo fino o equipo de aire comprimido, evitando empozamientos en la superficie. Reaplicar después de cada ciclo de desmolde.

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.

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 publicadas en la página web: dom.sika.com.

Sika Republica Dominicana
Calle D No 5. Zona Industrial de Herrera
Santo Domingo
República Dominicana
Tel: 809 530 7171
sika_dominicana@sika.com.do
dom.sika.com

Hoja De Datos Del Producto
Sika® Separol®-70 F
Agosto 2026, Versión 01.01
021405021000245769

SikaSeparol-70F-es-DO-(08-2026)-1-1.pdf

