



# HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## Sika® Desmoldante F

### AGENTE DESMOLDANTE

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika® Desmoldante F es un agente desmoldante libre de solventes que viene listo para usar en concreto. Es una emulsión a base de un aceite mineral refinado.

#### USOS

Sika® Desmoldante F se puede utilizar en todo tipo de concreto, ya sea hecho en sitio, premezclado o prefabricado.

Es especialmente adecuado para:

- Encofrado liso no absorbente.
- Encofrado medianamente absorbente.
- Curado al vapor (hasta 70°C).

#### CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

Sika® Desmoldante F tiene las siguientes características:

- Desmoldante simple y preciso.
- Baja viscosidad.
- Excelente rendimiento en encofrados verticales.
- Autonivelante después de la pulverización.
- No libera vapores inflamables.
- Manejo seguro.
- Proporciona un revestimiento de alta calidad.
- Previene la formación de poros en la superficie del concreto.
- No reduce la resistencia de la superficie del concreto en contacto con el encofrado.
- Protege al encofrado metálico de la corrosión y al de madera del envejecimiento prematuro.
- Reduce los residuos de polvo sobre los encofrados.

#### CERTIFICADOS / NORMAS

Sika® Desmoldante F está probado de acuerdo con los procedimientos internos de Sika.

#### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

<b>Empaques</b>	Cilindro x55 gal
<b>Apariencia / Color</b>	Lechoso
<b>Vida Útil</b>	9 meses desde la fecha de producción para el almacenamiento en buenas condiciones en el envase original sin abrir.
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	Proteger del frío, la luz solar directa y la contaminación. Los envases deben ser almacenados cerrado.
<b>Densidad</b>	0.97 +/- 0,01 Kg/L (a + 20°C)
<b>Consumo</b>	Consumo Sika® Desmoldante F se basa en las condiciones, formas de aplicación y el tipo de encofrado, 1 litro de Sika® Desmoldante F rinde: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ De 20 – 25 m2 en encofrado absorbente (madera) y/o en todo tipo encofrado cuando se aplique con brocha o rodillo.</li> <li>▪ De 60 – 80 m2 en encofrado no absorbente (plástico, metal y/o fenólico) cuando sea aplicado con Sika® Splitter.</li> </ul>

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

### APLICACIÓN

Antes de utilizar Sika® Desmoldante F este se debe homogenizar.

Sika® Desmoldante F está listo para su uso, no diluir, tampoco mezclar con otros productos.

El encofrado debe estar seco y limpio. Todos los rasgos de óxido o de concreto deben ser eliminados previo a su aplicación.

Sika® Desmoldante F se aplica una capa fina y uniforme formando una película brillante sobre toda la superficie del encofrado (una aplicación adicional puede ser requerida en el encofrado absorbente).

Es preferible utilizar una pistola especial o pulverizador con una presión de 3-6 bar tipo Sika® Splitter.

Cualquier exceso de Sika® Desmoldante F debe ser evitado. Si es necesario, limpie el exceso de con un paño o una esponja. Después de la aplicación esperar un período de 20-30 minutos a 20 ° C par un secado adecuado.

### NOTAS

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.

### RESTRICCIONES LOCALES

Nótese que el desempeño del producto puede variar dependiendo de cada país. Por favor, consulte la hoja técnica local correspondiente para la exacta descripción de los campos de aplicación del producto.

### ECOLOGÍA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y asesoría referente al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben consultar la Hoja de Seguridad del Material actual, la cual contiene información médica, ecológica, toxicológica y otras relacionadas con la seguridad.

## NOTAS LEGALES

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y el uso final de los productos Sika son proporcionadas de buena fe, en base al conocimiento y experiencia actuales en Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados, manipulados y transportados; así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra en donde se aplicarán los productos Sika son tan particulares que de esta información, de alguna recomendación escrita o de algún asesoramiento técnico, no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad particular, así como ninguna responsabilidad contractual. Los derechos de propiedad de las terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos aceptados por Sika Perú S.A.C. están sujetos a Cláusulas Generales de Contratación para la Venta de Productos de Sika Perú S.A.C. Los usuarios siempre deben remitirse a la última edición de la Hojas Técnicas de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en Internet a través de nuestra página web [www.sika.com.pe](http://www.sika.com.pe). La presente edición anula y reemplaza la edición anterior, misma que deberá ser destruida.