



# HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## Antisol® Rojo

CURADO PARA CONCRETO EN AMBIENTES CON CONDICIONES EXTREMAS DE VIENTO Y CALOR

### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

**Antisol® Rojo** es una solución de parafina en solventes orgánicos, que forma una película impermeable cuando se aplica sobre concreto o mortero fresco. La película evita la pérdida prematura de humedad para asegurar el curado completo del material. **Antisol® Rojo** cumple con ASTM C-309 y NTC 1977 para compuestos de curado como tipo 1-D, clase A.

### USOS

- Curador para concreto y mortero.
- Especialmente indicado para curar concreto expuesto al medio ambiente y condiciones climáticas adversas.
- **Antisol® Rojo** es un agente de curado para concreto y mortero, de uso obligatorio en obras de ingeniería como pavimentos de concreto, pilotes de puentes, canales, aeropuertos, depósitos, presas, silos, estructuras en concreto deslizante o con grandes áreas expuestas.

### CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Rápidamente forma la película impermeable como vehículo solvente.
- **Antisol® Rojo** evita el secado prematuro garantizando el desarrollo normal de las resistencias.
- **Antisol® Rojo** ayuda a controlar el agrietamiento en grandes áreas expuestas al sol y al viento, como en pavimentos rígidos o pisos de concreto.
- **Antisol® Rojo** se aplica una sola vez, reduciendo así los costos operativos de personal.
- La pigmentación del producto permite una fácil identificación del área tratada.
- Este color desaparece después de una semana aproximadamente.
- **Antisol® Rojo** es la solución para el curado del concreto en áreas con deficiente abastecimiento de agua.

### INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Empaques</b>	Plástico: 16 kg Tambor: 170 kg.
<b>Apariencia / Color</b>	Líquido rojo.
<b>Vida en el recipiente</b>	Un (1) año desde la fecha de su producción.
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	Almacene el producto en un lugar fresco e interior, en su envase original cerrado. Transporte con precauciones normales para productos químicos.
<b>Densidad</b>	0,83 kg/l ± 0,03 kg/l

# INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo

Aplicado con fumigador agrícola aproximadamente 200 g/m<sup>2</sup>.

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

**Antisol® Rojo** está listo para su uso. Se aplica a la superficie del concreto o mortero haciendo uso de una fumigadora accionado manualmente o un aspesor neumático. El área a curar debe estar totalmente cubierta. La aplicación debe hacerse tan pronto como el agua de exudación del concreto o mortero desaparece, cuando la superficie cambia de brillante a mate. La aplicación también se puede hacer con brocha, sólo en este caso la superficie es rayada por las cerdas de la brocha y el consumo se incrementa.

## LIMITACIONES

**Antisol® Rojo** es inflamable, no debe fumar durante su aplicación. **Antisol® Rojo** debe ser sacudido antes de su uso y periódicamente durante su aplicación. Proteja la aplicación de la lluvia durante al menos dos (2) horas. Se recomienda seguir las directrices del comité ACI 302 sobre la preparación y colocación de concreto para pisos. Proteja la aplicación del tráfico durante al menos siete (7) días. Antes de aplicar un revestimiento o acabado, la película que forma el curado debe ser eliminada.

## 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

Mantener fuera del alcance de los niños. Use guantes y gafas para su manipulación. Aplicar en lugares ventilados y cambiar la ropa contaminada. Consulte la hoja de datos de seguridad del material.

## 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: 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



AntisolRojo\_es\_CO\_(12-2017)\_1\_1.pdf

Hoja de Datos del Producto  
Antisol® Rojo  
Diciembre 2017, Versión 01.01  
021405031000000067