

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Antisol® E

AGENTE DE CURADO PARA HORMIGÓN

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Antisol® E es un agente líquido de curado listo al uso aplicado por pulverizador para prevenir la pérdida superficial de agua en el hormigón fresco. Genera un pequeño film sobre el hormigón sin afectar al fraguado.

USOS

Grandes superficies expuestas de hormigón como:

- Carreteras
- Pistas de rodaje
- Losas de cubierta
- Hangares y zonas de carga y descarga
- Muros de contención
- Estructuras pretensadas
- Canales de riego
- Estructuras de Obra Civil
- Soleras industriales

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Generalmente mejora la apariencia superficial
- Reduce la fisuración
- Asegura el alcance de las resistencias requeridas
- Minimiza la retracción
- Controla la hidratación del cemento
- Reduce la formación de polvo
- Incrementa la resistencia a las heladas
- Sustituye otros métodos de curado más costosos

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Bidones de 200 kg y garrafas de 25 kg
Apariencia / Color	Emulsión de parafinas, blanquecina
Conservación	18 meses desde su fecha de fabricación
Condiciones de Almacenamiento	Almacenamiento a temperaturas entre 5°C y 30°C. Proteger de la luz directa solar, heladas y contaminación.
Densidad	~0,98 ± 0,05 kg/l

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo

El consumo depende del viento, humedad y temperatura. Como regla general: 0,15-0,20 kg/m²

Equipo

Aplicación

- Se aplica mediante un pulverizador de mano o mecánico sobre la superficie de hormigón o mortero fresco.
- La idoneidad del equipo debe ser aprobada antes de su utilización para la aplicación completa.

Limpie todas las herramientas y el equipo de aplicación inmediatamente después de su uso. El material endurecido sólo puede ser removido mecánicamente.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

El agua superficial del hormigón se debe haber evaporado (entre ½ y 2 h dependiendo de la temperatura, relación agua/cemento, etc.)

APLICACIÓN

Es imprescindible remover a fondo el contenido de los envases antes de proceder a su aplicación.

La membrana de curado Sika® Antisol® E se aplica pulverizado sobre el hormigón recién vertido, formando una capa fina y continua. Para la utilización del producto en grandes cantidades se puede utilizar un equipo automático.

LIMITACIONES

- Para evitar que la boquilla se bloquee, limpie regularmente el equipo de pulverización durante la aplicación.
- Después de su aplicación será necesario proteger de la lluvia al menos 2-3 horas.
- Sika® Antisol® E debe ser retirado antes de la aplicación de cualquier capa o recubrimiento adicional.

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación segura de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otras cuestiones relacionados con la seguridad.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38



Diseno y producción en instalaciones de Alcobendas (Madrid)



El compromiso de la industria química con el Desarrollo Sostenible

Hoja De Datos Del Producto

Sika® Antisol® E

Agosto 2020, Versión 02.01
02140503100000007

SikaAntisolE-es-ES-(08-2020)-2-1.pdf