

Hoja de Datos de Producto

Edición 10.09.2006
Identificación N° 5001
Versión N° 002
Sika® Silicón

Sika® Silicón

Repelente al agua para fachadas.

Construcción

Descripción	Impregnante líquido incoloro contra el agua de lluvia que confiere acción repelente a superficies de mampostería, concreto, piedra, tablillas, ráquiras, tejas o estuco.
Usos	Como repelente de agua para concreto en obra limpia, superficies de ladrillo, estuco natural y artificial, piedra, tablilla, mármol natural y otros materiales porosos utilizados para fachadas de edificios, viviendas, centros comerciales, hospitales, bancos, teatros, etc.
Ventajas	<ul style="list-style-type: none">■ Protege las superficies contra la penetración del agua de lluvia, reduce las acumulaciones de polvo, manchas y eflorescencias.■ Listo para aplicar.■ No cambia la apariencia de las superficies donde se aplica.■ No forma película y permite que la estructura respire.
Datos Técnicos	
Presentación	Galón de 3 kg Paila de 15 kg Tambor de 160 kg
Color	Incoloro.
Almacenamiento	2 años en los envases originales
Estado Físico	Líquido.
Densidad	0.80 kg/l
Punto de inflamación	37.8 ° C
Consumo	Un litro de Sika Silicón cubre aproximadamente 2 - 5 m ² . El consumo del Sika Silicón depende de la porosidad, absorción y rugosidad de la superficie sobre la cual se aplica.



Modo de Empleo

Preparación de Superficie

La superficie debe estar seca y limpia, libre de partes sueltas, contaminación de aceites, grasas, polvo, residuos de curadores, pinturas y otras sustancias extrañas. La superficie debe estar exenta de manchas. Las grietas o fisuras existentes, deberán ser reparadas previo a la aplicación, dejando transcurrir el tiempo suficiente para permitir el completo secado del mortero utilizado en las reparaciones.

Aplicación

Aplicar el Sika Silicón con brocha de cerda fina, pistola de boquilla o aspersor. Saturar la superficie de forma continua con Sika Silicón sin diluir hasta lograr que se mantenga húmeda por 2 minutos.
En general, una sola impregnación hasta saturación es suficiente. En casos especiales, realice una segunda aplicación después de transcurridas cinco horas de la primera aplicación.

Precauciones

- Sika Silicón es un producto inflamable. Mantenerlo en un lugar fresco, alejado de fuego y chispas. No fumar durante su aplicación.
- Proveer ventilación adecuada durante la aplicación.
- Sika Silicón debe ser aplicado sobre superficies porosas.
- No aplicar cuando el ambiente se encuentre nublado. En caso de lluvia, proteger el Sika Silicón recién aplicado por espacio mínimo de 5 horas.
- No aplicar sobre superficies con manchas, ya que estas permanecerán así una vez aplicado el Sika Silicón.

Medidas de Seguridad

Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes, gafas de protección y mascarillas durante su manipulación. Se deben tomar las precauciones necesarias para el manejo de productos inflamables. Consultar Hoja de seguridad del producto.

Códigos R/S

R: 23/11/25
S: 3/7/20/21

Advertencia

La información y, en específico, las recomendaciones relacionadas con la aplicación y el uso final de los productos Sika, son proporcionadas de buena fe con base en los conocimientos actuales y la experiencia de Sika con los productos, siempre y cuando los mismos sean debidamente almacenados, manejados y aplicados en condiciones normales, de conformidad con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones reales de la obra son tales que no puede inferirse garantía alguna con respecto a la comerciabilidad o adecuación para un objeto específico, ni responsabilidad alguna derivada de relación jurídica alguna, o bien de esta información, o bien de recomendaciones escritas, o bien de cualquier otra asesoría suministrada, salvo con respecto a algún defecto o vicio oculto del producto. El usuario del producto deberá probar la adecuación del producto a la aplicación y objeto propuestos para que la garantía dada por Sika pueda ser opuesta a nosotros. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos propios de terceros deberán ser observados. Todos los pedidos se encuentran sujetos a nuestras condiciones actuales de venta y entrega, las cuales manifiesta usted conocer. Los usuarios deberán en todo momento referirse a la edición más reciente de la Hoja de Datos del Producto en lo que se refiere al respectivo producto, de las cuales serán suministradas copias previa solicitud o requerimiento del cliente.



Sika Venezuela S.A.

Valencia, Av. Iribarren Borges, parcela N° 8-1, Zona Industrial Sur, Telf.: 0241/8324860 – Fax 0241/8333384.
Caracas, Zona 1, Sector Sur Manzana B-6, Calle 9 Parcela B-11, La Urbina. Telf./Fax: 0212/2437777 -2435774,
Barcelona, Calle Principal Tierra Adentro Nro.15 Teléfonos: (0281) 2689081 / 2637365 Fax: (0281) 2679334,
Pto. Ordaz, Av. Norte Sur Unare 2 Redoma la Piña galpón # 08, Telf./Fax: 0286/9531026 – 9525049,
Maracaibo, Av. 2- "El Milagro" entre Av. 77 y Av. 78 .Teléfonos: (0261) 7922467 Fax: (0261) 7921775,
Punto Fijo, Av. Intercomunal Ali Primera, c/c California, Telf./Fax:0269/2461632.
WEB: www.sika.com.ve