



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® AcrilEstireno

RESINA ACRÍLICA ESTIRENADA PARA MEJORAR ADHERENCIA, RESISTENCIA Y PERMEABILIDAD EN MORTEROS, ESTUCOS Y PINTURAS PARA APLICACIONES EN INTERIORES Y EXTERIORES.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika® AcrilEstireno es una resina acrílica estirenada, con 50% de sólidos usada para mejorar la adherencia y resistencia a la humedad en morteros, estucos, pinturas. Compatible con materiales que contienen cemento, yeso y cal. Uso interior o exterior.

USOS

- Mejora de trabajabilidad, resistencia, flexibilidad y adherencia en morteros de uso interior o exterior.
- Mejora de adherencia y resistencia en estucos, pinturas, graniplast y cales mejorando su adherencia.
- Como puente de adherencia previo a la aplicación de un mortero de nivelación en muros y techos.
- Como imprimante previo a la aplicación de pinturas en superficies de concreto o mortero en exteriores.

- Imprimante sobre láminas de fibrocemento para reducir consumo de materiales de acabados.
- Mejora la adherencia en adhesivos de enchapes.
- Como sellador de poros en superficies para un menor consumo de pinturas o adhesivos de poliuretano.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Puede ser usado en exteriores o interiores.
- Alta concentración de sólidos (50%) que permite mejor desempeño del producto.
- Aumenta la adherencia, flexibilidad y resistencia al desgaste.
- Aumenta la resistencia a la humedad.
- Se puede aplicar como puente de adherencia sobre diferentes tipos de superficies como mortero, concreto y fibrocemento.
- Cuando se usa como imprimante o sellador de poros (puro o diluido) reduce el consumo de pinturas.
- Aumenta la resistencia a la abrasión en pinturas base agua.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	<ul style="list-style-type: none"> Galon (4 kg) Cuñete (20kg) Tambor (200 kg)
Apariencia / Color	<ul style="list-style-type: none"> Líquido de alta viscosidad Blanco Azulado.
Vida útil en el recipiente	Un año a partir de su fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en sitio fresco, bajo techo, en su envase original bien cerrado. Para su transporte deben tomarse las precauciones normales para productos químicos.
pH	7.0 - 8.5

Consumo

Los consumos pueden variar dependiendo del tipo de uso, estado de la superficie y grado de imprimación buscado.

Aplicación	Relación de Sika AcrilEstireno
Mejorador de pinturas	5% al 10% de volumen
Mejorador de cales	5% al 20% de Peso
Mejorador de morteros	3% al 20% de peso
Puente de adherencia o lechada	4.5 m ² a 9 m ² / kg
Sellador de poros	1:1 dilucion con agua - 0.1 kg - 0.2 kg por m2

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja de Datos del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

LIMITACIONES

No aplique el producto en temperaturas del sustrato o de la superficie menores a 6°C o mayores de 35°C. El **Sika® AcrilEstireno** no es un material apropiado para sellar fisuras por sí solo.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación de productos químicos, los usuarios deberán remitirse a la última Ficha de Datos de Seguridad (FDS) que contenga datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros relacionados con la seguridad.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Sika® AcrilEstireno puede ser usado en las siguientes aplicaciones exteriores e interiores:

Como puente de adherencia: aplique **Sika® AcrilEstireno** en capas con rodillo o brocha, evitando la formación de burbujas de aire, asegurando que el producto cubra todas las irregularidades de la superficie. Aplicar el acabado cuando el puente de adherencia se encuentre tactoso (antes del secado del **Sika® AcrilEstireno**).

Reducción de permeabilidad en morteros: Agregue **Sika® AcrilEstireno** a la mezcla de mortero mínimo el 20% en peso de cemento. Se debe disminuir la cantidad de agua utilizada en la dosificación tradicional.

Mejorador de Adherencia en cales y pinturas (Tipo 3): Adicionar mínimo un 10% de **Sika® AcrilEstireno** con respecto al peso de la cal (1 litro de **Sika® AcrilEstireno** por un saco de 10 kg de Cal).

Mejorador de adherencia en adhesivos para enchapes: Agregue el 10% de **Sika® AcrilEstireno** con respecto al peso que se utilizará de adhesivo para enchapes (usar solo en adhesivos cementicios).

Imprimante o Sellador de poros: Se puede aplicar **Sika® AcrilEstireno** puro o diluido (relación 1:1 en volumen con agua) sobre la superficie a tratar antes de realizar la labor de acabado. Se recomienda usar de 2 a 3 capas, dejando secar aproximadamente dos horas entre cada aplicación.

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. Otras restricciones: ver notas legales.

NOTAS LEGALES

MANTENGASE EL ENVASE BIEN CERRADO • MANTENGASE FUERA DE ALCANCE DE LOS NIÑOS • NO APTO PARA CONSUMO HUMANO • SOLO PARA USO INDUSTRIAL • SOLO PARA USO PROFESIONAL.

Previo al uso de cualquiera de los productos Sika, los usuarios deben siempre leer y seguir las instrucciones y advertencias de uso de la edición más reciente de la Hoja de Datos del Producto y de la Hoja de Datos de Seguridad, disponibles en col.sika.com o llamar al Departamento de Servicios Técnicos de Sika a los números de contacto que aparecen en nuestra página web www.col.sika.com en la sección de Contáctenos.

Ninguna información contenida en la literatura y los ma-

teriales de Sika libera al usuario de la obligación de leer y seguir las advertencias e instrucciones para cada producto Sika como se establece en cada Hoja de Datos del Producto, etiqueta del producto y Hoja de Datos de Seguridad previo al uso.

Para más información y asesoramiento relacionado al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, el usuario debe referirse a la Hoja de Datos de Seguridad que contiene información relacionada con seguridad física, ecológica, toxicológica, entre otras.

El usuario debe leer la versión más actualizada de la Hoja de Datos de Seguridad antes de usar cualquier producto. Sika garantiza por seis (6) meses que, desde la fecha de compra, este producto está libre de defectos de fabricación y cumple con las propiedades técnicas de la Hoja de Datos del Producto actual si se usa de acuerdo con las recomendaciones de Sika y dentro de la vida útil en recipiente. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados.

NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA APLICABLE, INCLUYENDO GARANTÍAS COMERCIALES O DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. EN LA MEDIDA PERMITIDA POR LA LEY, SIKA NO ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL ALGUNA. SIKA NO SERÁ RESPONSABLE POR EL USO DE ESTE PRODUCTO EN UNA FORMA QUE INFRINJA ALGUNA PATENTE O CUALQUIER DERECHO DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE UN TERCERO.

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. 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 y condiciones generales de venta publicadas en la página web: col.sika.com.

Sika Colombia S.A.S

Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte
Tocancipá, Cundinamarca. Colombia
phone: +57 601 878 6333
e-mail: sika_colombia@co.sika.com
web: col.sika.com

Hoja de Datos del Producto

Sika® AcrilEstireno
Marzo 2025, Versión 01.04
020301010010000253

SikaAcrilEstireno-es-CO-(03-2025)-1-4.pdf

