



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaFill® Primer

Imprimante y sello para impermeabilizaciones acrílicas SikaFill®

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SikaFill® Primer es un producto elaborado con resinas estireno acrílicas de máxima calidad que aportan características de excelente sellado y promueven la adherencia del sistema de impermeabilización acrílico tipo SikaFill® en diversos sustratos secos y húmedos.

USOS

- Se emplea para sellar y promover la adherencia sobre superficies de concreto, asbesto-cemento, mampostería, etc. que recibirán posteriormente recubrimientos impermeabilizantes acrílicos SikaFill®.
- Previene la generación de polvo en superficies de concreto y materiales pétreos.
- Imprimante idóneo para todos los sistemas impermeables acrílicos SikaFill®.
- Se puede utilizar como imprimante de repaso sobre recubrimientos acrílicos existentes tipo SikaFill® siempre y cuando estos estén uniformes y sin desprendimientos. Se recomienda realizar una prueba de adherencia.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- SikaFill® Primer es un producto amigable con el medio ambiente (base agua), ya que no contiene solventes orgánicos, no es inflamable y no desprende gases ni olores agresivos.
- Permite aplicar la impermeabilización en sustratos húmedos sin encharcamientos (sin afectar la adherencia)
- Mejora la adherencia de los sistemas de impermeabilización acrílicos SikaFill® a los diferentes sustratos aumentando su desempeño.
- Ayuda en el rendimiento de los recubrimientos protectores e impermeables tipo SikaFill®.
- Excelente penetración sobre concreto, asegurando el sellado y la adherencia.
- Fácil aplicación
- El uso de SikaFill® Primer como imprimante de sistemas de impermeabilización tipo SikaFill® mejora la capacidad de puenteo de fisuras
- Bajo VOC
- Formulación de curado rápido
- Económico
- Reduce la probabilidad de formación de ampollas y agujeros gracias a su capacidad de sellado sobre la superficie.

CERTIFICADOS / NORMAS

Clasificación USGBC LEED:

SikaFill® Primer se ajusta a los requisitos de LEED - EQ. Crédito 4.2: Materiales de baja emisión Pinturas & Recubrimientos: VOC

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques

- Galón: 4 kg

Hoja de Datos del Producto
SikaFill® Primer
Octubre 2025, Versión 01.05
020915101000245211

	▪ Garrafa: 20 kg
Color	Blanco
Vida útil en el recipiente	12 meses desde su fecha de producción, si se ha almacenado adecuadamente y en su recipiente original
Condiciones de Almacenamiento	Almacene el producto en su envase original, bien cerrado en un lugar fresco, seco y bajo techo a una temperatura mayor a 5°C y menor a 35°C. Transportar con las precauciones normales para productos químicos.
Densidad	0,88 kg/L ± 0,02
pH	8.0 ± 1
Contenido en Sólidos	45% ± 2%
Viscosidad	116 cP a 20 °C
Consumo	150 g/m ² aproximadamente, dependiendo de la rugosidad de la superficie.
Rendimiento	20 kg rinde para 130 m ² aproximadamente, dependiendo de la rugosidad de la superficie.
Tiempo de Secado	Tacto 30 min

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

- **SikaFill® Primer** se debe mezclar antes de utilizarlo.
- No aplicar este producto a temperaturas del sustrato menores de 8°C ni mayores a 40°C.
- Se sugiere consumir el producto en el menor tiempo posible después de abierto.
- No se debe aplicar en áreas con encharcamientos.
- Dado que el producto presenta tactosidad se recomienda evitar moverlo o correrlo con los zapatos cuando se están aplicando los sistemas de impermeabilización acrílicos **SikaFill®**.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho y gafas de protección durante su manipulación.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

PREPARACION DEL SUSTRATO

La superficie debe estar sana y limpia, libre de polvo, lechadas de cemento o mortero, grasa o material que impida la adherencia del producto. El sustrato debe tener la pendiente adecuada y estar sin depresiones que den lugar a empozamientos de agua prolongados o permanentes. Se puede aplicar con rodillo o brocha. El sustrato puede estar húmedo más no encharcado.

APLICACIÓN

- Realizar el sello de fisuras y juntas que se encuentren presentes, ya sean juntas de dilatación, construcción y fisuras con movimiento, las cuales deben sellarse con **Sikaflex®**.
- Aplicar una capa de **SikaFill® Primer** de forma homogénea en toda la superficie a impermeabilizar. Permitir el correcto secado al tacto antes de la aplicación de las capas posteriores de impermeabilizantes **SikaFill®**. (Aplicar los sistemas de impermeabilización acrílicos **SikaFill®** inmediatamente y antes de 1 hora de aplicado el producto)
- Un tiempo promedio de secado al tacto es de 30 min según las condiciones ambientales; sin embargo, se sugiere revisar si la capa que se ha aplicado presenta tactosidad para proceder con la colocación del impermeabilizante acrílico tipo **SikaFill®**.

Las causas de las fisuras en los materiales cementosos como concreto y mortero son:

- La contracción por secado, que es el cambio de volumen del material durante el proceso de secado. Este proceso puede durar por 10 años o más, y tiene un mayor impacto en el fenómeno de fisuración en los primeros meses después de colocado el concreto o mortero.
- La contracción por temperatura que es el cambio de volumen del material debido a los cambios de temperatura del ambiente.
- Las deflexiones causadas por las cargas vivas y muertas.
- Los asentamientos del suelo.

Para prevenir o reducir la cantidad y el tamaño de las fisuras, tenga en cuenta lo siguiente:

- Prepare concretos y morteros con relaciones agua cemento bajas.

- Utilice macro y microfibras en concretos y morteros.
- Diseñe espesores adecuados de las placas de cubierta para minimizar las deflexiones. (ver la norma Sismo Resistente Colombiana vigente).
- Realice un adecuado curado del concreto durante los 7 primeros días (Guía de curado ACI 308).

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 materiales 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

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

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 de- seados.

NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA APLICA, 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.

Hoja de Datos del Producto

SikaFill® Primer
Octubre 2025, Versión 01.05
020915101000245211

