

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaLatex® Universal

Dispersión acuosa para mejorar la adherencia y las propiedades de los morteros cementicios.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Dispersión acuosa de resinas sintéticas tipo látex acrílico, utilizada para mejorar la adherencia en uniones de mortero o para optimizar las propiedades de los morteros, tales como la trabajabilidad, la permeabilidad y la retracción.

USOS

SikaLatex Universal está especificado para aplicaciones que requieren mejora en la adherencia y/o optimización del desempeño de morteros base cemento, incluyendo:

- Reparaciones sobre pañetes (revoques) y superficies de concreto.
- Revestimiento y protección de canales y estructuras hidráulicas.

- Morteros de nivelación o capas de concreto para pisos sometidos a tráfico liviano o peatonal.
- Preparación y nivelación de superficies para la instalación de sistemas de pisos vinílicos.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Proporciona buena adherencia a morteros y pañetes (revoques) base cemento.
- Reduce la retracción.
- Mejora la flexibilidad.
- Disminuye la permeabilidad.
- Incrementa la resistencia al ataque químico.
- No tóxico.
- Reduce la exudación.
- Actúa como retenedor de agua.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	Envase plástico: 0,25 kg, 1 kg, 4,5 kg y 20 kg.
Color	Blanco lechoso
Vida útil en el recipiente	12 meses a partir de la fecha de fabricación siempre y cuando se cumplan las condiciones de almacenamiento del presente documento.
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en un lugar fresco y seco, bajo techo, en su envase original herméticamente cerrado. Durante el transporte, deben observarse las precauciones habituales para productos químicos.
Densidad	1,0 kg/l $\pm$ 0.02 kg/l
Contenido Convencional de Material Seco	20 % $\pm$ 2 %
Consumo	Como puente de adherencia: 50 a 60 g/m ² ó 50 a 60 ml/m ² aplicado puro. Morteros con alta adherencia y resistencias mejoradas: 0,5 a 0,7 kg/m ² ó 500 a 700 g/m ² para 1 cm de espesor.

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

- Los morteros preparados con SikaLátex® Universal presentan alta adherencia y una pérdida progresiva de trabajabilidad con el tiempo. Para reparaciones de bajo espesor, se recomienda delimitar un área definida de reparación (caja o recuadro) con el fin de evitar bordes delgados y laminaciones, ya que son propensos a fisurarse.
- Evite la excesiva inclusión de aire durante el mezclado.
- Cuando se utiliza como promotor de adherencia, asegúrese de vaciar el mortero fresco antes de que el producto haya secado, ya que una vez seca, la adherencia cae de manera significativa.
- Las herramientas y equipos deben limpiarse con agua antes de que el producto haya endurecido.

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

CALIDAD DEL SUSTRATO

El sustrato debe presentar un nivel adecuado de rugosidad, estar sano y limpio, libre de lechada de cemento, polvo, agentes desmoldantes, compuestos de curado, grasa, pinturas o cualquier otro contaminante que pueda afectar la adherencia.

Los sustratos absorbentes deben pre-saturarse con agua antes de la aplicación de SikaLátex® Universal, evitando la formación de empozamientos.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

- Como puente de adherencia:
Aplique SikaLátex® Universal puro sobre la superficie previamente humedecida utilizando brocha, cepillo, es-coba u herramienta similar. Coloque el mortero a adherir mediante métodos convencionales antes de que el puente de adherencia haya secado. Cure el mortero con agua y/o Antisol Blanco para prevenir la fisuración.

- Morteros con alta adherencia y resistencias mejoradas:
Mezcle una (1) parte de SikaLátex® Universal con tres (3) partes de agua y utilice esta dilución como agua de amasado para un mortero preparado con una (1) parte de cemento y tres (3) partes de arena limpia y bien gradada. Posteriormente, coloque el mortero sobre el sustrato previamente preparado, como se indicó anteriormente. Cure el mortero con agua y/o Sika® Antisol® Blanco para evitar fisuramientos.

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 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 APLI-

CA, INCLUYENDO GARANTÍAS COMERCIALES O DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. EN LA MEDIDA PERMITIDA POR LA LEY, SIKA NO ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL 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

SikaLatex® Universal
Julio 2026, Versión 01.01
020301010010263851

SikaLatexUniversal-es-CO-(07-2026)-1-1.pdf

