

HOJA TECNICA

Sika® Látex

Aditivo adhesivo de morteros y revestimientos

GENERAL

Sika® Látex es un aditivo elaborado en base a una emulsión de elastómeros, que adicionada al mortero de cemento, mejora sus propiedades, especialmente la adherencia. La lechada de adherencia confeccionada con **Sika® Látex** se utiliza para unir mortero fresco con hormigón o mortero endurecido.

USOS

- Mejorar la adherencia de revestimientos a base de cemento y/o cal hidráulica.
- Reparación de cangrejeras y como puentes de adherencia.
- Reparación de pisos, bordes de muros, peldaños de escaleras, etc.
- Nivelación y afinado de pisos, con morteros de bajo espesor
- Mejorar adherencia entre mortero y baldosas.
- Para fijar azulejos en base a mezclas con cemento.
- Mejorar adherencia de pinturas a la cal.
- La lechada **Sika® Látex** se utiliza como puente de adherencia principalmente en revoques, parches, afinado de pisos, reparaciones superficiales y donde sea necesario asegurar una buena unión entre el mortero y la base.
- **Sika® Látex** como aditivo en el mortero se utiliza cuando se necesite un mortero con buena adherencia y con un mínimo riesgo de fisuración.

VENTAJAS

- Mayor adherencia.
- Mayor cohesión interna.
- Menor riesgo de fisuración.
- Menor tendencia a la disecación prematura (pérdida brusca de agua).
- Los morteros con **Sika® Látex** mantienen sus propiedades en presencia de agua y humedad.
- Aumenta la resistencia a la abrasión.
- Por su alto poder adherente evita el picado de las superficies para la colocación de revoques.

DATOS BÁSICOS**APARIENCIA Y COLOR**

Líquido blanco.

ALMACENAMIENTO

Mantener en sitio fresco y bajo techo, conservando el producto en el envase original bien cerrado.

TIEMPO DE VIDA ÚTIL	Como se indica en el envase.	
PRESENTACIÓN	■ Pote	1 kg (aprox. 1 L)
	■ Bidón	5 kg (aprox. 4.5 L)
	■ Tineta	20 kg (aprox. 19.6 L)

DATOS TÉCNICOS

DENSIDAD	≈ 1,02 kg/dm ³
-----------------	---------------------------

APLICACIÓN

CONSUMO	<p>En lechada adhesiva: 200 g/m² aprox.</p> <p>En mortero: 0,3 a 0,9 kg/m² según dilución, en 1 cm de espesor.</p>
----------------	--

PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

Las superficies de hormigón deben encontrarse limpias, exentas de polvo, partes sueltas o mal adheridas sin impregnaciones de grasa, aceite, pintura, etc.

Al aplicar la lechada, la base debe encontrarse húmeda pero sin agua superficial (saturada superficialmente seca).

La temperatura mínima de aplicación debe ser 5 °C.

METODO DE APLICACIÓN

Preparación de la lechada Sika® Látex:

Se prepara previamente una solución compuesta de una parte de **Sika® Látex** con 2 partes de agua. Separadamente, se deben mezclar en seco una parte de cemento y 1 parte de arena fina en volumen; agregar luego lentamente la solución **Sika® Látex** y revolver hasta obtener una consistencia cremosa.

Aplicación de la lechada Sika® Látex:

La lechada con **Sika® Látex** debe aplicarse con brocha, formando una capa delgada de 2 mm de espesor. El mortero debe aplicarse antes de 30 minutos. No es conveniente trabajar en condiciones climáticas que faciliten la pérdida brusca de agua de amasado.

Preparación de mortero con Sika® Látex:

Sika® Látex se adiciona diluido en agua de amasado del mortero en proporción comprendida entre 1:2 a 1:5 (**Sika® Látex**: agua).

El mezclado, colocación y curado de la mezcla debe efectuarse siguiendo las normas habituales.

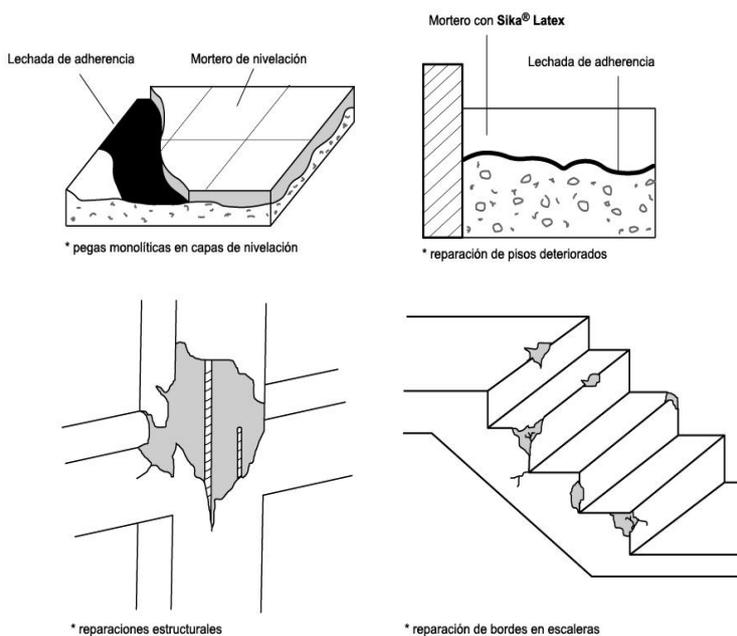
Pinturas en base a cemento o cal:

Agregar 50 g de **Sika® Látex** por cada litro de pintura.

Fijación de azulejos:

Para fijar azulejos con mezclas de cemento, utilizar 1 parte de **Sika® Látex** con 3 partes de agua.

Diferentes aplicaciones con Sika® Latex



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

PRECAUCIONES DE MANIPULACIÓN

Durante la manipulación de cualquier tipo de producto químico, evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias.

Se recomienda protegerse utilizando guantes de goma y anteojos de seguridad. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos y acudir a un especialista.

A la vez se recomienda lavarse las manos antes de ingerir alimentos.

ECOLOGIA

No disponer el producto en el suelo o cursos de agua sino conforme a las regulaciones locales y previa neutralización. Para mayor información solicite la hoja de seguridad del producto.

NOTA LEGAL

La información, y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos Sika® son proporcionadas de buena fe en base al conocimiento y experiencia de los productos siempre y cuando estén adecuadamente almacenados y manipulados, así como también aplicados en condiciones normales de acuerdo a las recomendaciones de Sika®.

En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones donde se aplicarán los productos Sika®, no permiten que emitamos garantías respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto para propósitos particulares, así como ninguna responsabilidad legal o contractual puede derivar de esta información o de alguna recomendación escrita o asesoramiento técnico proporcionado. El usuario del producto debe probar la conveniencia del producto para la aplicación que desea realizar.

Sika® se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos, los derechos de propiedad de terceros deben ser respetados.

Todos los pedidos aceptados por SIKA BOLIVIA S.A. están sujetos a nuestros actuales términos de venta y entrega de productos. Los usuarios deben siempre referirse a la última versión de las Fichas Técnicas del producto, cuya copia puede ser entregada por nuestro Departamento de Ventas a solicitud del usuario o a través de nuestra página web: <http://bol.sika.com>

Santa Cruz: Carretera Cotoca Km. 11;
Telf./Fax: (591-3) 3464504 - 3648700
El Alto: Av. Juan Pablo II N° 2, Villa Tunari;
Telf.:(591-2) 2840804 - Fax: 2862622
Cochabamba : Av. Villazón N° 4123,
Km. 3,5 Carretera a Sacaba;
Telf./Fax: (591-4) 4716049

SIKA BOLIVIA S.A.
Línea Gratuita: 800-12-9090 <http://bol.sika.com>

HOJA TECNICA
Sika® Latex
31-03-14, VERSION 1
Document ID 10301010010000000

© 2014 SIKA BOLIVIA S.A.