

FICHA DE PRODUCTO

SikaLatex®

ADITIVO PARA LA ADHERENCIA DE MORTEROS Y REVESTIMIENTOS
RESISTENTE AL AGUA

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaLatex® es un aditivo elaborado en base a una emulsión de polímeros, que adicionado al mortero de cemento, mejora las propiedades, especialmente la adherencia. SikaLatex® se utiliza para unir mortero fresco con hormigón o mortero endurecido.

USOS

- Reparación de morteros y hormigones
- Reparación de saltaduras, grietas, etc.
- Nivelación y afinación de pisos
- Mejorar la adherencia de revestimientos a base de cemento, yeso y/o cal hidráulica
- Mejorar la adherencia entre morteros y baldosas

- La lechada SikaLatex® se utiliza como puente de adherencia principalmente en estucos, parches, afinados de pisos, reparaciones superficiales y donde sea necesario asegurar una buena unión entre el mortero y la base.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Mayor adherencia
- Reduce el riesgo de fisuración
- Mayor resistencia a la abrasión
- Menor tendencia a la desecación prematura (pérdida brusca de agua)
- Fácil de mezclar y dosificar
- No es tóxico, cáustico ni inflamable

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Emulsión de estireno-butadieno
Presentación	▪ Tambor 80 litros. ▪ Tambor 200 litros. ▪ Tineta 18 litros. ▪ Caja 4 x 4,5 litros ▪ Caja 9 x 1,3 litros
Apariencia / Color	Líquido lechoso blanco
Conservación	12 meses en sitio fresco y bajo techo en su envase original cerrado, protegido del congelamiento. Duración en tineta es de 9 meses.
Condiciones de Almacenamiento	Mantener a temperaturas entre 5 °C y 30 °C. Protegido del sol directo, del congelamiento y de la contaminación.
Densidad	~1.0 g/cm ³
Contenido Total de Ión Cloruro	≤ 0.1 %
Consumo	▪ En lechada adhesiva: 200 gr/m² (200 cc/m²) aproximadamente. ▪ En mortero: 0,3 a 0,9 kg/m² (0,3 a 0,9 lts/m²) según dilución, en 1 cm de espesor.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

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 / HERRAMIENTAS

Preparación de la lechada SikaLatex®:

Se prepara previamente una solución compuesta de una parte de SikaLatex® con dos partes de agua. Separadamente, se deben mezclar en seco, 6 partes de cemento y 6 partes de arena fina en volumen; agregar luego lentamente la solución SikaLatex® y revolver hasta obtener una consistencia cremosa.

Aplicación de la lechada SikaLatex®:

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

Preparación de mortero con SikaLatex®:

SikaLatex® se adiciona diluido en agua de amasado del mortero en una proporción comprendida entre 1:2 a 1:5 (SikaLatex® : Agua).

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

Pinturas en base a cemento o cal:

Agregar 50 gr (49 cm3) de SikaLatex® por cada litro de pintura.

Preparación de yeso con SikaLatex®:

SikaLatex® se adiciona diluido en agua de amasado del yeso en una proporción 1:2 a 1:3 (una parte de SikaLatex® por dos ó tres partes de agua).

LIMITACIONES

Nunca utilice SikaLatex® por si solo como puente de adherencia, utilizar siempre como aditivo en la mezcla del mortero.

NOTAS

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consultar la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y consejo sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Ficha de Seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia llamar al CITUC a los siguientes fonos: 56-226353800 por intoxicaciones ó 56-222473600 por emergencias químicas.

NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

Sika S. A. Chile
Pde. Salvador Allende N°85
San Joaquín
Santiago
Teléfono 56-2-25106510
www.sika.cl



SikaLatex_es_CL_(03-2017)_1_1.pdf

Ficha de Producto
SikaLatex®
marzo 2017, Versión 01.01
020301010010000001