

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Sika® Látex

ADITIVO PARA LA ADHERENCIA DE MORTEROS Y REVESTIMIENTOS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika Látex es un aditivo elaborado con 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

- Mejora la adherencia de revestimientos a base de cemento y/o cal hidráulica
- Reparación de fisuras, grietas, etc.
- Pisos anti polvo y resistencias al desgaste.
- Reparación de pisos, estucos, bordes de muros, peldaños etc.
- Nivelación y afinado de pisos.
- Mejora la adherencia entre mortero y baldosas
- Mejora la adherencia de pinturas a la cal
- La lechada Sika Látex se utiliza como puente de adherencia principalmente en estucos, 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 requiere buena resistencia al desgaste y al impacto y cuando se necesite un mortero con buena adherencia y con un mínimo riesgo de fisuración y desecación prematura.

VENTAJAS

- Mayor adherencia
- Mayor cohesión Interna
- Mayor resistencia al desgaste y a los agentes agresivos moderados
- Menor riesgo de fisuración.
- Menor tendencia a la desecación prematura (pérdida brusca de agua)
- Los morteros con Sika Látex mantienen sus propiedades en presencia de agua y humedad

MODO DE EMPLEO

Preparación de la superficie:

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).

Preparación de la lechada Sika Látex:

Se prepara previamente una solución compuesta de una parte de Sika Látex con dos partes de agua. Separadamente se deben mezclar en seco 1 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 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 Sika:

Sika Látex se adiciona diluido en el agua de amasado del mortero en una 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 con base a cemento o cal:

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

DOSIFICACIÓN

En lechada adhesiva 200 g/m² aprox.

En mortero 0.3 a 0.9 kg/m² según dilución en 1 cm de espesor.

PRESENTACIÓN:

Plástico 4 kg, Plástico 10 kg, Tambor 220 kg

DATOS TÉCNICOS

ASPECTO: Líquido color blanco
DENSIDAD: 1,04 kg/l aprox.

PRECAUCIONES

Evite el contacto directo con los ojos piel y vías respiratorias. Protéjase utilizando guantes anteojos de seguridad. En caso de contacto con los ojos lavar inmediatamente con abundante agua. 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.

ALMACENAMIENTO

12 meses en sitio fresco y bajo techo en su envase original cerrado.

CÓDIGOS R/S

R: 22/25

S: 2/26

NOTA LEGAL

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos Sika son proporcionados de buena fe, basados en el conocimiento y experiencia actuales de Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados y manipulados, así como aplicados en condiciones normales de acuerdo a las recomendaciones Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra son tan particulares que de esta información, cualquier recomendación escrita o cualquier otro consejo no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como ninguna responsabilidad que surja de cualquier relación legal. El usuario del producto debe probar la conveniencia del mismo para un determinado propósito. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Se debe respetar los derechos de propiedad de terceros. Todas las órdenes de compra son aceptadas de acuerdo con nuestras actuales condiciones de venta y despacho. Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica local, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.



Sika Ecuatoriana S.A. <http://ecu.sika.com>

Durán.- Km. 3 1/2 vía Durán - Tambo (Casilla 10093) PBX (593-4) 2812700 Fax (593-4) 2801229

Quito.- Av. Naciones Unidas entre Iñaquito y Núñez de Vela. Edificio Metropolitano. PBX (593-4) 2812700

Cuenca.- Av. Ordoñez Lasso y Los Claveles. Edf. Palermo Tel: +5937 4 089725 - 4102829