

SikaLátex

Aditivo Adherente y Mejorador de Resistencia para Mortero

DESCRIPCION	Emulsión sintética con base en resinas elastoméricas, que mejora la adherencia, resistencia química y disminuye la permeabilidad de morteros de cemento.
USOS	<p>SikaLátex está indicado en los casos en que se requiera adherir o mejorar las características de morteros de cemento a usar en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Como puente de adherencia de morteros de nivelación en pisos sometidos a tráfico liviano o peatonal. • Reparaciones sobre pañetes o superficies de concreto. • Revestimiento de canales y obras hidráulicas. • Nivelación de superficies para la instalación de pisos de vinilo.
VENTAJAS	<p>Confiere excelente adherencia a morteros y pañetes. Reduce la contracción. Aumenta la flexibilidad. Reduce la permeabilidad. Incrementa la resistencia al ataque químico. No es tóxico. Reduce la exudación. Retenedor de agua</p>
MODO DE EMPLEO	<p>Preparación de la superficie: La superficie debe estar sana y limpia, libre de lechadas de cemento, polvo, desmoldantes, curadores, grasa o pinturas u otras sustancias que impidan la adherencia. Superficies absorbentes deben ser saturadas con agua antes de la aplicación de SikaLátex, evitando empozamientos.</p> <p>Preparación del producto: Usar puro o diluir SikaLátex en el agua de amasado en proporciones de 1:1 a 1:3 (SikaLátex: agua), dependiendo del tipo de aplicación:</p> <p>A) Como puente de adherencia Se puede aplicar puro cuando la superficie tenga un perfil de anclaje aceptable ó como lechada de mortero, mezcle un (1) volumen de SikaLátex con un volumen de agua (1) y utilice la dilución como líquido de amasado para un mortero fluido, preparado con un (1) volumen de cemento y un (1) volumen de arena fina lavada hasta obtener una consistencia cremosa o consistencia deseada. Aplique el mortero fluido, sobre la superficie previamente humedecida, con brocha, cepillo o escoba. Coloque el mortero a adherir, con los métodos convencionales, antes de que el puente de adherencia haya secado. Cure el mortero con agua y/o Antisol Blanco para evitar el fisuramiento.</p> <p>B) Morteros con alta adherencia y mejorador de características. Mezcle un (1) volumen de SikaLátex con tres (3) volúmenes de agua y utilice la dilución como agua de amasado para un mortero preparado con un (1) volumen de cemento y tres (3) volúmenes de arena lavada y bien gradada, de acuerdo al espesor del mortero. Seguidamente coloque el mortero sobre la superficie previamente preparada como se indica anteriormente. Cure el mortero con agua y/o Antisol Blanco para evitar fisuramientos.</p>

	<p>Consumo: Como puente de adherencia: 50 a 60 g/m² Morteros con alta adherencia y resistencias mejoradas: 0,5 a 0,7 kg/m² para un cm de espesor.</p>
DATOS TECNICOS	<p>Color: Blanco lechoso Densidad: Aprox. 1,0 kg/l Esfuerzo de adherencia (ASTM C 882) - Puro a 7 días 14,4 MPa (2.102 psi) - Como lechada de mortero a 7 días 13,9 MPa (2.029 psi)</p>
PRECAUCIONES	<p>Los morteros preparados con SikaLátex son altamente adhesivos y pierden manejabilidad rápidamente. En reparaciones de bajo espesor, elaborar una caja con el fin de evitar bordes muy delgados o laminación, ya que se fisuran. Evite la excesiva inclusión de aire en el mezclado. Las herramientas utilizadas se deben lavar con agua antes de que el producto haya endurecido.</p>
MEDIDAS DE SEGURIDAD	<p>Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho y gafas de protección durante su manipulación.</p>
PRESENTACION	<p>Plástico: 0,24 kg Plástico: 4,5 kg Plástico: 20 kg Tambor: 200 kg</p>
ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	<p>El tiempo de almacenamiento es de un (1) año en sitio fresco, bajo techo, en su envase original bien cerrado. Para su transporte deben tomarse las precauciones normales para productos químicos.</p>
CODIGO R/S	<p>R: 22 S: 26</p>

NOTA

La información y, en particular, las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos **Sika** son proporcionadas 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. 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 garantía alguna respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como responsabilidad alguna que surja de cualquier relación legal. Se deben 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, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.



Sika Colombia S.A.
 Calle 15A No. 69-90
 Conmutador: 412 3300
 Bogotá D.C., Colombia
 www.sika.com.co

