

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaLatex®

EMULSIÓN ADHESIVA PARA MORTERO O LECHADA DE CEMENTO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Emulsión sintética que mezclada con agua sirve para la confección de mortero o lechada de cemento consiguiendo una buena adherencia y resistencia al agua.

USOS

- Lechada de adherencia y tapaporos
- Mortero de poco espesor para reperfi lados.
- Enfoscados, revestimientos.
- Mortero para reparaciones en hormigón.
- Mortero resistente a la abrasión, antipolvo.
- Mortero para solados, alicatados.
- Fijación de tejas
- Morteros de albañilería en general

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

Se utiliza diluido con agua, consiguiéndose:

- Mejor adherencia de la lechada o mortero sobre cualquier soporte, incluso lisos (hormigón, piedra, ladrillo, metales ferrosos, vidrio, cerámica).
- Un mortero más elástico. Más resistente a tracción.
- Un mortero más plástico y trabajable.
- Reducir el riesgo de fisuración.
- Una elevada impermeabilidad.
- Mejora de la resistencia a la abrasión, menor desgaste y menos polvo.
- Mejores resistencias químicas.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Emulsión de estireno-butadieno
Presentación	Garrafas de 5 y 25 kg, bolsa de ½ kg.
Apariencia / Color	Líquido blanco lechoso
Conservación	12 meses
Condiciones de Almacenamiento	Desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados. En lugar seco y resguardado y al resguardo de heladas
Densidad	~1.02 kg/l
Contenido Total de Ión Cloruro	≤ 0.1 %

INFORMACION DE APLICACIÓN

Dosificación Recomendada	En lechada	Aprox. 0,130 kg/m ²
	Mortero	Aprox. 0,650 kg/m ² y cm de espesor

INSTRUCCIONES DE APLICACION

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

Los soportes deberán estar sanos, limpios y exentos de grasa, aceites, óxidos, lechadas, restos de pinturas y partes sueltas o mal adheridas.

Los soportes cementosos se mojarán con agua limpia hasta saturación pero sin formar charcos, aplicándose la lechada o el mortero cuando la superficie haya adquirido un aspecto mate.

MEZCLADO

La dilución para el amasado de la lechada de adherencia o del mortero se obtendrá mezclando 1 volumen de SikaLatex® y 2 de agua.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Lechada de Adherencia

Cemento/arena = 1/1 en volumen.

- Como líquido de amasado se tomará de la dilución SikaLatex® / agua = 1/2 la cantidad necesaria en función de la consistencia deseada.
- La arena deberá ser preferiblemente de río, limpia y con una granulometría de 0-2 mm.

Mortero

Cemento/arena = 1/3 máximo en volumen.

- Como líquido de amasado se tomará de la dilución SikaLatex® / agua = 1/2, la cantidad necesaria según la consistencia que se desee obtener.
- La arena será preferiblemente de río lavada y con un tamaño máximo de 3 mm.

LIMITACIONES

No utilizar nunca diluciones SikaLatex® / agua superiores a 1:2 pues se incorporará muy poca cantidad de materia activa a la lechada o mortero y por tanto no se obtendrán mejoras sensibles de sus propiedades.

No deben utilizarse como lechadas de adherencia mezclas de SikaLatex® / agua sin añadirles cemento y arena en las proporciones recomendadas.

El mortero al SikaLatex® no es resistente, en contacto permanente, a carburantes o disolventes orgánicos. Cuando se utilicen morteros al SikaLatex® se observarán las mismas reglas básicas y recomendaciones que rigen para los convencionales.

La temperatura ambiente, del producto y del soporte no será inferior a +5°C durante la aplicación y primeras horas de endurecimiento.

El producto helado puede volver a utilizarse sin que sus propiedades queden afectadas, si se deshiela lentamente y se agita con cuidado.

Es importante evitar una desecación excesivamente rápida del mortero al SikaLatex®, para lo cual se tomarán las medidas pertinentes, cubriendo la superficie con un film de polietileno, con arpilleras mojadas, re-

gando con agua limpia o aplicando el producto de curado Antisol®.

Cuando las condiciones climatológicas lo requieran (altas temperaturas, baja HR del aire, viento, sol) se extremarán las medidas de curado.

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38



Diseño y producción en instalaciones de Alcobendas (Madrid)



Hoja De Datos Del Producto
SikaLatex®
Mayo 2018, Versión 01.01
020301010010000001

SikaLatex-es-ES-(05-2018)-1-1.pdf

