

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaLatex® N

ADITIVO MEJORADOR DE RESISTENCIA Y ADHERENCIAS PARA MORTEROS, APLANADOS, ESTUCOS, PINTURAS Y SELLADOR DE SUPERFICIE.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Emulsión sintética con base en resinas acrílicas que mejora la resistencia y la adherencia de morteros, aplanados, estucos, yeso, pinturas sobre la mayoría de las superficies comunes en la construcción. Además de sellado de las superficies porosas. **Cumple con la Norma ASTM-1059-99 Tipo I.**

USOS

Para incrementar la adherencia de morteros de cemento en:

- Reparación y nivelación de aplanados o superficies de concreto en interiores.
- Como lechada de adherencia y mejorador de morteros o concreto simple.

- Reparación de bordes en juntas, escalones, banquetas y muros.
- Mejorador de adherencia de pinturas, yesos, estucos, texturizados.
- Como sellador 3 a 1 (agua: **SikaLatex® N**) para superficies de concreto, aplanados, block, tabique y otro.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

Proporciona a los morteros, aplanados, pasta y estucos:

- Excelente adherencia sobre concreto, block, tabique y la mayoría de los materiales de construcción.
- Reducción de permeabilidad.
- Reducción de contracción
- Reducción del sangrado.
- Incremento de resistencias a ataques químicos
- No es tóxico.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Resinas Acrílicas
Presentación	Cubeta 19.57 kg (19.0 l) Doy Pack 1.24 Kg (1.2 L) PET 5.05 Kg (5.0L) Tambor 200 kg (198 L)
Apariencia / Color	Blanco
Conservación	15 meses a partir de la fecha de producción si se almacena correctamente en su empaque original, sin abrir y sellado, sin daños.
Condiciones de Almacenamiento	Almacene en seco a una temperatura de +4 a +35 °C (40-95 °F). Protéjalo de la humedad. Si está congelado, deseche el material. Acondicione el material a una temperatura de +18 a +24 °C (65-75 °F) antes de utilizarlo.
Densidad	1,01 +/- 0.02 kg/l approx. (23°C)
Contenido Convencional de Material Seco	De 15% a 20% de sólidos

INFORMACION DE APLICACIÓN

Dosificación Recomendada	<ul style="list-style-type: none">▪ Como lechada de adherencia para puenteo de fisuras: 85-100 gr/m².▪ En morteros de alta adherencia y resistencia mejorada: 1,3 a 1,8 kg/m² por cada cm de espesor.▪ Como base para acabados (sellador) rinde 5 m² / L (con la dilución 3 a 1 agua: SikaLatex®-N).▪ Como base para acabados (sellador) rinde 5 m² / L (con la dilución 3 a 1 de agua: Sika® Adhesivo Multiusos).
Temperatura Ambiente	+4 a +30 °C (+40 a +86 °F)
Temperatura del Soporte	+4 a +30 °C (40–86 °F)

INSTRUCCIONES DE APLICACION

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

- El sustrato deberá estar completamente limpio, sano, libre de polvo, material suelto, contaminación de la superficie y materiales que reduzcan la adherencia o impidan la succión o humectación por materiales cementosos.
- El sustrato de laminado, débil, dañado y deteriorado debe ser removido por medios adecuados antes de su aplicación.
- Se deben eliminar el óxido, las incrustaciones, el polvo y otros materiales sueltos y nocivos que reduzcan la adherencia o contribuyan a la corrosión.

MEZCLADO

Pegado por adherencia (no estructural)

- Mezclar una (1) parte de cemento y una (1) parte de arena fina lavada, añadir **SikaLatex®-N** diluido con agua- en una proporción de 1:1 hasta obtener una mezcla cremosa.

Basado en las mediciones mencionadas anteriormente y como se indica en la norma ASTM C- 1059-99, cumple con los requisitos del Tipo I obteniendo una resistencia de adherencia de 40 a 60 kg/cm² en plano inclinado.

- Aplicar la lechada con una brocha, hasta obtener una capa de 2 a 3 mm de espesor. Aplique inmediatamente el mortero para que se adhiera.

Morteros de alta adherencia

- Mezcle en una proporción de 2 : 1 (agua: **SikaLatex®-N**) y utilice esta dilución como agua de mezcla para mortero preparado con una (1) parte de cemento y dos (2) partes de arena lavada y bien cernida. Colocar el mortero sobre la superficie previamente preparada.

Mejorador de adherencia al mortero, al yeso y al estuco.

- Mezclar de 300 ml a 500 ml con el agua de mezcla y agréguelo a cada cubeta de 19 L o saco de 40 Kg de estuco, mortero o yeso, según se requiera. Para un saco de cemento de 50 Kg, agregue 700 ml para promover la adherencia al preparar morteros de repello.

Base para el acabado (sellador) como pintura, estuco, yeso y mortero

- Mezclar en una proporción 3 : 1 (agua: **SikaLatex®-N**) y aplicar en dos manos dependiendo de la porosidad

de la superficie

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Imprimación para recubrimientos acrílicos

- Aplique **Sika®Latex-N** diluido sobre el sustrato de concreto preparado usando brochas, rodillos, escobas blandas o rociador.
- **Sika®Latex-N** debe estar seco al tacto antes de recibir el acabado (formación de película) antes del recubrimiento.
- **Sika®Latex-N** puede aplicarse hasta con 24 horas de anticipación, siempre y cuando el área se mantenga seca y limpia.

Agente de adhesión

- Cepille la lechada en el área que se va a recubrir con una escoba de cerdas duras o un cepillo. Asegúrese de que toda la superficie y todos los bordes estén cubiertos. Aplique el topping o recubrimiento inmediatamente sobre la capa con superficie rugosa, antes de que la lechada de adhesión se seque.

Mezcla de aditivos

- Aplique inmediatamente con una llana el mortero con **Sika®Latex-N** o la mezcla de concreto que se aplican en las áreas que se van a reparar.
- El curado debe continuar durante 24 horas.
- Se recomienda realizar una prueba previa.

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: dom.sika.com.

Sika Republica Dominicana

Calle D No 5. Zona Industrial de Herrera
Santo Domingo
República Dominicana
Tel: 809 530 7171
sika_dominicana@sika.com.do
dom.sika.com

Hoja De Datos Del Producto

SikaLatex® N
Junio 2020, Versión 01.01
020301010010000106

SikaLatexN-es-DO-(06-2020)-1-1.pdf

