

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Adhesivo Multiusos

Resina Sintética que mejora la adherencia para morteros y pastas. Sello para superficies

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Emulsión sintética a base de resinas que mejora la adherencia de morteros, aplanados, estucos, revoques, pinturas en las superficies más comunes de la construcción. Además de sellar superficies porosas.

USOS

Para incrementar la adherencia de los morteros de base cemento utilizados como:

- Adhesión improvisada de pinturas, estucos, tirol y texturizados.
- Como sellador de superficies diluido con agua en una proporción de 3 a 1 (agua: **Sika® Adhesivo Multiusos**) aplicado sobre concreto, aplanado, bloque de concreto, ladrillo u otras superficies antes de la aplicación de pastas o pintura.

- Mejorador de adherencia para pinturas vinílicas o acrílicas de bajo rendimiento.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

Proporciona a los morteros, aplanados, pasta y estucos:

- Excelente adhesión al concreto, bloques de concreto, tabiques y materiales de construcción más porosos.
- Reducción de la permeabilidad.
- Reducción del sangrado.
- No es tóxico

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	Tambor de 200 Kg (192,31 L) Cubeta de 19 Kg (18,27 L)
Apariencia / Color	Líquido Blanco
Vida en el recipiente	
Condiciones de Almacenamiento	12 (Doce) meses a partir de la fecha de producción, si se almacena en su envase original sellado, en un lugar seco, cubierto y a una temperatura comprendida entre +5 °C y +30 °C.
Densidad	1.04 (+/- 0.02) Kg/L (a +23°C Aprox.)

Consumo	Como lechada de adherencia 85-100 gr/m ² . En morteros con alta adherencia y resistencia mejorada: 1,3 a 1,8 kg/m ² por cada cm de espesor. Como base para acabados (sellador) rinde 5 m ² / L (dilución 3 a 1 agua: Sika® Adhesivo Multiusos).
Temperatura Ambiente	Material, sustrato y temperatura ambiente: +5 °C a +35°C.
Temperatura del Sustrato	El sustrato debe estar seco (humedad máxima 4%), saturar sólo superficialmente.

CALIDAD DEL SUSTRATO PRE-TRATAMIENTO

Superficie sana y limpia, sin polvo, grasa, pintura, desmoldantes u otras sustancias que impidan la adherencia.

Preparación del sustrato

Eliminar las partes sueltas, mal adheridas o contaminadas por medios mecánicos (cepillo de alambre, espátula, etc.), chorro de arena o agua a presión.

Antes de aplicar **Sika® Adhesivo Multiusos**, la superficie debe estar saturada de agua para evitar charcos.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Lechada de adherencia (no estructural)

- Mezcle un (1) volumen de cemento y un (1) volumen de agua: **Sika® Adhesivo Multiusos** en una proporción de 1:1 hasta obtener una consistencia cremosa.
- Aplicar la lechada con una brocha o cepillo, hasta obtener una capa de 2 a 3 mm de espesor. Aplicar inmediatamente el mortero a deshuesar.

Mortero de reparación interior (no estructural)

- Mezcle en el volumen 1 al 1 (agua: **Sika® Adhesivo Multiusos**) y use esta dilución como agua de mezcla para un mortero preparado con un (1) volumen de cemento y dos (2) de arena lavada y bien graduada. Colocar el mortero sobre la superficie previamente preparada.

Mejorador de adhesión de morteros, pastas y estucos

- Mezcle 1 litro de **Sika® Adhesivo Multiusos** con el agua de mezclado y agréguelo a cada cubo de 19 litros o a cada bolsa de 40 kg de pasta, mortero o estuco.

Base para acabados (sellador) como pintas, estucos, pastas y morteros.

- Mezclar en volumen 3 a 1 (agua: **Sika® Adhesivo Multiusos**) y aplicar en 2 manos según la porosidad de la superficie.

Nota: Si se requiere una nueva unión estructural de concreto endurecido, recomendamos el uso de **Sika-dur®-32 Gel** como puente de unión epoxi.

Sika productos para la construcción S.A.

Heredia, Ulloa, Barreal, 150m Oeste de la Plaza de Deportes.

Multicomercial Baden Local #27

Costa Rica

Phone: +506 2103 1176

picado.oscar@cr.sika.com

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Debe lavarse con agua antes de que el producto se endurezca.

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, SALUD Y SEGURIDAD

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: cri.sika.com.

SikaAdhesivoMultiusos-es-CR-(08-2020)-1-2.pdf

Hoja de Datos del Producto

Sika® Adhesivo Multiusos

Agosto 2020, Versión 01.02

020301010010000105