



Sika® Adhesivo Constructor

Resina sintética que mejora la adherencia para morteros, pastas y estucos. Como sellador de superficies
Para unir mortero nuevo a concreto viejo (endurecido)

Descripción

Emulsión sintética con base en resinas que mejora la adherencia de morteros, aplanados, estucos, yeso y pinturas sobre la mayoría de las superficies comunes en la construcción. Además de sellador para superficies porosas.

Usos

Para incrementar la adherencia de morteros de cemento a usar como:

- Mejorador de adherencia de pinturas, yesos, tiról, estucos y texturizados.
- Como sellador de superficie diluido con agua en proporción 3 a 1 (agua : **Sika Adhesivo Constructor**) para superficies de concreto, aplanados, block, tabique u otros, previo a la colocación de pastas o pintura.
- Mejorador de adherencia para pinturas vinílicas de baja calidad

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 del sangrado.
- No es tóxico.

Datos Técnicos

Estado Físico:	Líquido
Color:	Blanco
Presentación:	Tambor de 200 L (208 kg)
Densidad:	1.04 (+/- 0.02) Kg/lt (a 23°C Aprox)
Viscosidad:	2,000-5,000 cps

% de Sólidos: 13-15 %

Modo de empleo

Calidad del Sustrato

Superficie sana, y limpia de lechadas, polvo, grasa, pintura, desmoldantes, curadores o cualquier otra sustancia que impida la adherencia.

Preparación del Sustrato

Remueva cualquier parte suelta, mal adherida o contaminada por medios manuales, mecánicos, chorro de arena o agua a presión.

Antes de la aplicación del **Sika Adhesivo Constructor**, la superficie debe saturarse con agua evitando encharcamientos.

Lechada de adherencia (no estructural)

Mezcle un (1) volumen de cemento y un (1) volumen de la dilución de **Sika Adhesivo Constructor**-agua en proporción 1:1 hasta obtener una mezcla de consistencia cremosa.

Aplique la lechada con brocha o cepillo, hasta obtener una capa de 2 a 3 mm de espesor. Inmediatamente aplique el mortero que se desea adherir.

Mortero de reparación para interiores (no estructural)

Mezcle en volumen 1 a 1 (agua:**Sika Adhesivo Constructor**) y utilice 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. Coloque el mortero sobre la superficie previamente preparada.

Mejorador de adherencia de morteros, pastas y estucos

Mezcle 1 litro de **Sika Adhesivo Constructor** con el agua de mezcla y añádirla por cada cubeta de 19 litros o saco de 40 kg de pasta, mortero o estuco.

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

Mezcle en volumen 3 a 1 (agua:**Sika Adhesivo Constructor**) y aplique en 2 manos según la porosidad de la superficie.

Nota: Si requiere unir concreto nuevo con viejo estructuralmente, hay que usar el **Sikadur-32 Gel** como puente de adherencia epóxico.

Consumos / rendimiento

Como lechada de adherencia: 85-100 gr/m².

En morteros de alta adherencia y resistencias mejoradas: 1.3 a 1.8 kg/m² por cada cm de espesor.

Como base para acabados (sellador) rinde 5 m² / L (dilución 3 a 1 agua: **Sika Adhesivo Constructor**)

Limpieza de

Deben lavarse con agua antes de que el producto endurezca.

herramientas

Condiciones de Aplicación/ Limitaciones

Temperatura de Aplicación:
Material, sustrato y temperatura ambiente: 5 °C a 35°C

Humedad del Sustrato:
El sustrato debe estar seco (contenido máximo de humedad 4%), saturar sólo superficialmente.

Medidas de seguridad y desecho de residuos

- Para prevenir sensibilización y reacciones alérgicas se recomienda utilizar ropa de trabajo, guantes y anteojos protectores durante su manejo.
 - En caso de contacto con la piel lave inmediatamente la zona afectada con agua y jabón, quite la ropa empapada o manchada, no deje secar el producto y acuda al médico. En caso de contacto con los ojos, lave en seguida con agua abundante durante 15 minutos y consulte la médico. En caso de ingestión no provoque el vómito y solicite inmediatamente ayuda médica. Para mayor información y en caso de derrames consulte la hoja de seguridad.
 - Desechar el producto una vez que haya polimerizado en su totalidad ya que de esta manera el residuo no es peligroso. Consultar la hoja de seguridad del producto.
-

Almacenamiento

12 (Doce) meses a partir de la fecha de elaboración, si se almacena en su empaque original sellado, en lugar seco, bajo techo, a temperaturas entre 5 °C y 30 °C.

Nota Legal

Toda la información contenida en este documento y en cualquiera otra asesoría proporcionada, fueron dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika Mexicana de los productos siempre y cuando hayan sido correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones de Sika Mexicana. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y el(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia. En caso de cambios en los parámetros de la aplicación, como por ejemplo cambios en los sustratos, o en caso de una aplicación diferente, consulte con el Servicio Técnico de Sika Mexicana previamente a la utilización de los productos Sika. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. En todo caso referirse siempre a la última versión de la Hoja Técnica del Producto en www.sika.com.mx. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras condiciones generales vigentes de venta y suministro.

PARA MAS INFORMACIÓN:

Sika responde
01 800 123 SIK
7 4 5 2
soporte.tecnico@mx.sika.com
sika.responde@mx.sika.com
www.sika.com.mx

Sika Mexicana S.A de C.V
Carretera libre a Celaya Km 8.5
Corregidora Queretaro

Sika® Adhesivo Constructor
FECHA, Septiembre 2016
Identificación no.

CONSTRUYENDO CONFIANZA

