



Sika®-101

Mortero cementicio con base agua para recubrimientos impermeables y decorativos

Descripción	El Sika-101 es un recubrimiento impermeable y decorativo, elaborado con base en cemento.
Usos	Para impermeabilizar: tanques de agua potable, albercas, alcantarillados pluviales, muros de contención, sótanos, fosos de ascensores, jardineras, fachadas, etc. Para restaurar y proteger: muros de exteriores e interiores, edificaciones y obras civiles, en general.
Ventajas	<ul style="list-style-type: none">■ Recubrimiento decorativo que no permite el paso de humedad.■ Permite que la superficie respire.■ No es barrera de vapor.■ Resistente a la intemperie y a los ambientes salinos.■ Fácil de aplicar y mantener.■ Pueden lograrse texturas variadas de acuerdo al tipo de aplicación.■ Permite colocar sobre él un revoque, aplanado o pegado de azulejos.■ Puede utilizarse en contacto con agua potable.

Modo de Empleo

Preparación de la Superficie:

Preparación del Producto

La superficie debe estar rugosa, sana y limpia (libre de polvo, pintura, grasa u otros materiales extraños). Antes de la aplicación del producto se debe saturar completamente la superficie con agua, evitando encharcamientos.

Sacuda la bolsa en todos los sentidos para homogenizar el producto.

Mezcle un (1) kg. de **Sika-101** con 200 ml. de agua limpia aprox.

Una bolsa de 25 kg. de **Sika-101** requiere 5 litros de agua.

En un recipiente limpio de boca ancha, coloque la cantidad de agua indicada y adicione gradualmente el **Sika-101**.

Agite manualmente durante aprox. 10 minutos o con un taladro de bajas revoluciones durante aprox. 5 minutos, hasta obtener una mezcla uniforme de consistencia pastosa y sin grumos.

Deje reposar la mezcla entre 5 y 10 minutos.

Si una brocha colocada dentro de la mezcla permanece en posición vertical, el producto tiene la consistencia adecuada para su aplicación.

Aplicación

El **Sika-101** se aplica con una brocha o cepillo de fibra, rodillo de nylon, llana metálica, de madera o esponja. Para aplicaciones con textura rugosa utilice una tirolera o un compresor de baja presión.

Aplique el **Sika-101** como una capa densa, no como una película delgada de pintura; repártalo uniformemente, conservando el mismo sentido en la aplicación, para lograr un buen acabado.

La aplicación debe efectuarse en dos capas. Para un control visual y evitar zonas con poco recubrimiento, aplicar una capa de **Sika-101** blanco y una de **Sika-101** gris, colocando la segunda después de 12 horas.

Para obtener un mejor curado, humedezca el **Sika-101**, 3 ó 4 horas después de haber sido aplicado.

Aplicaciones Decorativas.

Aplique una capa base delgada con el objeto de garantizar la impermeabilidad y la

uniformidad del color, déjela endurecer durante 2 días. Aplique la segunda capa dándole la textura deseada.

En caso de aplicar el **Sika-101** con tirolera o compresor, prepare el líquido de mezcla utilizando 1 parte de **Sikalatex-N** y 3 partes de agua limpia. El **Sika-101** podrá modificarse agregando 12,5 de **Sikadur Arena** a una bolsa de 25 kg. para lograr diversas texturas.

Rendimiento Aprox. 1,5 kg/m² aplicado a 1mm de espesor.

Datos Técnicos Color: Blanco o gris.

Precauciones Si la mezcla empieza a perder humedad se torna difícil, agregue un poco de agua (una sola vez) y mezcle nuevamente.
 En tanques, la superficie tratada puede ponerse en servicio 2 días después de aplicar la segunda capa.
 No aplique el **Sika-101** en superficies sometidas a agresiones químicas, ni lo aplique con temperaturas por debajo de 5°C.
 Cuando no utilice la totalidad del **Sika-101** cierre bien la bolsa.

Medidas de Seguridad En caso de contacto con la piel lave la zona afectada inmediatamente con agua y jabón, quite rápidamente la ropa empapada o manchada, no la deje secar.
 En caso de contacto con los ojos lávelos en seguida con agua abundante durante 15 minutos y acuda en seguida al médico. En caso de ingestión no provoque el vómito y acuda al médico.
 Para mayor información y en caso de derrames consulte la hoja de seguridad.

Almacenamiento Seis (6) meses en su empaque original, en lugar fresco y bajo techo.

Advertencia Los productos **Sika** han sido desarrollados con altos estándares de calidad y de acuerdo a nuestra amplia experiencia. Los productos fabricados por **Sika**, tal como se venden, cumplen los fines para los cuales han sido fabricados. No obstante, no se responde por variaciones en el método de empleo, por condiciones en que sean aplicados, cuando la vigencia del producto esté vencida, si son utilizadas en forma que afecten la salud o cualquier patente propiedad de otros. Para su uso consulte las instrucciones y tome en cuenta las precauciones que en ellas se establece. Para usos especializados o cuando surjan dudas respecto al uso o aplicación de este producto, consulte a nuestro **Departamento de Soporte Técnico al 01 800 123 7452**.

Informes y ventas



PRETENSUR[®]

S.A. DE C.V.

e-mail: ventas@pretensur.com

Planta: Km. 335 boulevard Córdoba a Fortín, Fortín, Ver., C.P. 94470

Correo: Apartado postal núm. 43, Córdoba, Ver., C.P. 94500

www.pretensur.com



(271)

716-03-00