

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sikalite®

Impermeabilizante integral en polvo para concreto y mortero

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Aditivo en polvo que disminuye la permeabilidad de concretos y morteros. Libre de cloruros.

USOS

Como impermeabilizante integral de:

- Concretos en cimentaciones.
- Muros de contención.
- Losas.
- Tanques.
- Canales.
- Alcantarillas.
- Sótanos.

En general para todo concreto y morteros de aplanados, sobre todo en obras hidráulicas.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Listo para usar.
- Sikalite contiene sustancias que sellan poros y repelen el agua.
- El **Sikalite®** impermeabiliza el concreto, plastifica la mezcla y aumenta las resistencias.
- Un concreto con **Sikalite®** es impermeable aún bajo presión de agua.
- Reduce la permeabilidad del concreto evitando la formación de salitre en muros.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Presentación	Saco: 10 kg, 25 kg.
Vida útil	Dos (2) años en su envase original, bajo techo en lugar fresco y seco.
Condiciones de almacenamiento	Tiene que estar almacenado bajo techo en lugar fresco y seco.

Apariencia / color	Aditivo en polvo a base de sustancias hidrófobas. Color: Gris.
Densidad	0.9 kg/l aprox.



INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Consumo

0,5 kg por saco de cemento de 50 kg (1% peso de cemento).

BASES DE VALOR

Todos los datos técnicos indicados en esta hoja técnica se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control.

LIMITACIONES

Para asegurar resultados óptimos del concreto impermeabilizado con **Sikalite®**, siga la metodología adecuada:

- En su diseño, elaboración, colocación, compactación, la menor cantidad posible de agua y principalmente en el curado continuo durante 7 días.
- Se recomienda el revenimiento más bajo posible que permita una buena compactación y que el contenido de cemento no sea inferior a 250 kg por m³ de concreto ($a/c < 0.45$).

En caso de contacto con la piel lave la zona afectada con agua y jabón. En caso de contacto con los ojos lave inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos y acuda rápidamente con el médico. En caso de ingestión no provoque el vómito y acuda al médico.

El desecho del producto debe hacerse una vez que se hayan hecho reaccionar los residuos de todos los componentes entre sí. De esta manera el residuo no es peligroso. Consultar la hoja de seguridad del producto.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Hoja De Datos Del Producto

Sikalite®

Julio 2023, Versión 01.03

020705040010000002

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento de este producto y disposición de residuos, los usuarios deben consultar la versión más actualizada de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad; copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "<https://gtm.sika.com/>".

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

MEZCLADO

Calcule y mida la cantidad necesaria de Sikalite por batchada, de acuerdo con el número de sacos de cemento (o kg de cemento) que lleva la mezcla y agregándolo en la arena. Nunca disolverlo en el agua de mezcla.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que, como resultado de las regulaciones locales específicas, los datos declarados y usos recomendados para este producto, pueden variar de un país a otro. Consulte la hoja técnica local del producto para los datos exactos del producto y usos.

NOTAS LEGALES

Toda la información contenida en este documento y en cualquier otra asesoría proporcionada, fueron dadas de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de Sika Guatemala, S.A. de los productos siempre y cuando hayan sido correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales y de acuerdo con las recomendaciones de Sika Guatemala, S.A. 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 las condiciones del proyecto, o en caso de una aplicación diferente, consulte con el Servicio Técnico de Sika Guatemala, S.A. previamente a la utilización de los productos Sika. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para aplicación y la finalidad deseadas. En todo caso referirse siempre a la última versión vigente de la Hoja Técnica del producto. Todos los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras condiciones generales vigentes 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, o a través de la página "<https://gtm.sika.com/>".

Sika Guatemala, S.A.

Kilometro 36.6 carretera al pacifico,
Facción A7 zona complejo industrial
Michatoya
Palín · Guatemala, Tel. (502) 2313-3300
Sucursal El Salvador Tel. (503) 2559-71-00
Sucursal Honduras Tel. (504) 2559-44-13

Hoja De Datos Del Producto

Sikalite®
Julio 2023, Versión 01.03
020705040010000002

Sikalite-es-GT-(07-2023)-1-3.pdf

