

Sikalite®

Impermeabilizante integral en polvo para concreto y mortero

Descripción 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, subterráneos; en general para todo concreto y morteros de aplanados, sobre todo en obras hidráulicas.

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.

Modo de Empleo Calcule y mida la cantidad necesaria de **Sikalite** por bachada, de acuerdo con el número de sacos de cemento que lleva la mezcla y agregándolo en la arena. Nunca disolverlo en el agua de mezcla.

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

Datos Técnicos

Tipo: Aditivo en polvo a base de sustancias hidrófobas.

Color: Gris.

Densidad aparente: 0,9 kg/l aprox.

Precauciones 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).

Medidas de Seguridad y desecho de residuos 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.

Almacenamiento Dos (2) años en su envase original, bajo techo en lugar fresco y seco.

Nota Legal

Toda la información contenida en este documento y en cualquier otra asesoría proporcionada, fue dada de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de Sika Mexicana en 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 al(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. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras condiciones generales vigentes de venta y suministro.

Para dudas o aclaraciones:

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

