BUILDING TRUST

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sikalite®

Impermeabilizante integral en polvo para concreto y mortero

DESCRIPCION 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.
- Sotános.

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

CARACTERISTICAS / 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.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	Saco: 5 kg ,10 kg, 25 kg.
Apariencia / Color	Aditivo en polvo a base de sustancias hidrófobas. **Color:** Gris.
Vida en el recipiente	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.
Densidad	0.9 kg/l aprox.
Consumo	0,5 kg por saco de cemento de 50 kg (1% peso de cemento).

NOTAS

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 m^3 de con-

creto (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 si. De esta manera el residuo no es peligroso. Consultar la hoja de seguridad del producto.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

REGULACIÓN (EC) Nº 1907/2006 - REACH

Este producto es un artículo definido en el srtículo 3 ee la regulación (EC) No.1907/2006 (REACH). No contiene sustancias que se deban liberar del artículo bajo condiciones normales o condiciones de uso razonables. Una hoja de seguridad siguiendoe l artículo 31 de la misma regilación no es necesaria para sacar el producto al mercado, para transportarlo o utilizarlo. Para un uso seguro siga las instrucciones dadas en esta hoja de datos del producto. Con base en nuestro actual conocimiento, este producto no contiene SVHC (sustancias de alta preocupación) como aparecen listadas en el Anexo XIV de la regulación REACH o en la lista de candidatos publicada por la Agencia Europea de Químicos in concentraciones por debajo de 0.1% (w/w)

MEZCLADO

Calcule y mida la cantidad necesaria de Sikalite por bachada, 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

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.

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