



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika®-1 Pastillas

Aditivo Impermeabilizante en pastilla para morteros

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika®-1 Pastillas es un aditivo en pastilla, que actúa como impermeabilizante integral taponando poros y capilares en morteros. Aditivo para preparar morteros de baja permeabilidad, hidro repelente que bloquea el agua.

USOS

Sika®-1 Pastillas se emplea en:

- Elaboración de todo tipo de pegas impermeables en mampostería.
- Preparación de morteros de baja permeabilidad (pañetes o revoques) en: cimentaciones, sótanos, tanques para agua, albercas y muros.

- Elaboración de morteros de baja permeabilidad en nivelación y pendientes de pisos y cubiertas.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

Sika®-1 Pastillas tiene las siguientes ventajas:

- Económico
- Alto poder de impermeabilización
- Disminuye la contracción, las fisuras y la porosidad del mortero.
- Morteros más resistentes y durables.
- No contiene cloruros.
- Permite que los muros pañetados con **Sika®-1 Pastillas** respiren.
- Permite preparar morteros fluidos para facilitar la aplicación en pisos y cubiertas.
- Mayor concentración y más rendimiento

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	Caja dispensadora con 7 pastillas con papel hidrosoluble de 140 g cada unidad
Apariencia / Color	Pastilla comprimida color café claro, olor característico
Vida útil en el recipiente	Un (1) año a partir de su fecha de fabricación. Para su transporte deben tomarse las precauciones normales para productos químicos.
Condiciones de Almacenamiento	Manténgase en sus empaques de origen bien cerrados y no deteriorados entre + 5°C y + 35°C. Proteger de la acción directa de la luz solar, en un lugar fresco y seco. Evitar contacto con agua durante su almacenamiento

INFORMACION DE APLICACIÓN

Dosificación Recomendada	La dosificación de Sika®-1 Pastillas es de 1 (una) pastilla por bulto con cemento.
---------------------------------	---

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja de Datos del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

LIMITACIONES

- Utilice siempre cemento fresco, arena bien gradada, con tamaño máximo de 3 mm, arenas blandas o con arcilla se deben descartar.
- El curado se debe prolongar por (7) siete días como mínimo.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Preparación en mezcladora (Trompo)

- Incorpore en la mezcladora la arena (agregados finos), el material cementante y adicione 1 pastilla de **Sika®-1 Pastillas** por bulto de cemento, retirando el envoltorio plástico y sin quitar el papel hidrosoluble. A continuación, adicione 3/4 (tres cuartas partes) del agua total e inicie el proceso de mezclado por aproximadamente 3 minutos.
- Continúe el mezclado por al menos 3 minutos adicionales, asegurando la completa disolución de la pastilla.
- Agregue el agua restante hasta obtener un mortero homogéneo y uniforme.

Preparación manual con Pala

- Coloque los materiales secos (arena y cemento) sobre la superficie de mezclado. Tome la pastilla **Sika®-1 Pastillas**, retire el envoltorio plástico y sin quitar el papel hidrosoluble, pulverice el producto directamente sobre los materiales secos. Con la pala, ayude a desintegrar cualquier fragmento restante de la pastilla para facilitar su incorporación a la mezcla.
- Inicie el proceso de paleado en seco, buscando homogenizar los materiales e incorpore una parte del agua a la mezcla.
- Agregue el agua restante hasta obtener un mortero homogéneo y uniforme.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso. Otras restricciones, ver notas legales.

Tocancipá, Cundinamarca, Colombia

NOTAS LEGALES

e-mail: sika_colombia@co.sika.com

MANTENGASE EL ENVASE BIEN CERRADO • MANTENGASE FUERA DE ALCANCE DE LOS NIÑOS • NO APTO PARA CONSUMO HUMANO • SOLO PARA USO INDUSTRIAL •

SOLO PARA USO PROFESIONAL.

Previo al uso de cualquiera de los productos Sika, los usuarios deben siempre leer y seguir las instrucciones y advertencias de uso de la edición más reciente de la Hoja de Datos del Producto y de la Hoja de Datos de Seguridad, disponibles en col.sika.com o llamar al Departamento de Servicios Técnicos de Sika a los números de contacto que aparecen en nuestra página web www.col.sika.com en la sección de Contáctenos.

Ninguna información contenida en la literatura y los materiales de Sika libera al usuario de la obligación de leer y seguir las advertencias e instrucciones para cada producto Sika como se establece en cada Hoja de Datos del Producto, etiqueta del producto y Hoja de Datos de Seguridad previo al uso.

Para más información y asesoramiento relacionado al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, el usuario debe referirse a la Hoja de Datos de Seguridad que contiene información relacionada con seguridad física, ecológica, toxicológica, entre otras.

El usuario debe leer la versión más actualizada de la Hoja de Datos de Seguridad antes de usar cualquier producto. Sika garantiza por seis (6) meses que, desde la fecha de compra, este producto está libre de defectos de fabricación y cumple con las propiedades técnicas de la Hoja de Datos del Producto actual si se usa de acuerdo con las recomendaciones de Sika y dentro de la vida útil en recipiente. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados.

NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA APLICADA, INCLUYENDO GARANTÍAS COMERCIALES O DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. EN LA MEDIDA PERMITIDA POR LA LEY, SIKA NO ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL ALGUNA. SIKA NO SERÁ RESPONSABLE POR EL USO DE ESTE PRODUCTO EN UNA FORMA QUE INFRINJA ALGUNA PATENTE O CUALQUIER DERECHO DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE UN TERCERO.

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. 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 y condiciones generales de venta publicadas en la página web: col.sika.com.

Sika-1Pastillas-es-CO-(04-2026)-1-1.pdf

