

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sikagard[®]-230 MIC

ENDURECEDOR SUPERFICIAL EN BASE AGUA PARA SIKA MONOTOP[®]-4400 MIC

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sikagard[®]-230 MIC es un producto monocomponente, listo al uso con la simple adición de agua, especialmente diseñado para el rápido endurecimiento superficial del mortero Sika MonoTop[®]-4400 MIC.

USOS

- Endurecedor superficial para el mortero de aluminato de calcio Sika MonoTop[®]-4400 MIC
- Reduce la desecación temprana, la fisuración por contracción plástica, la aparición de polvo en superficie, el cuarteo, etc.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Endurecedor superficial.
- Especialmente diseñado para su aplicación tras el Sika MonoTop[®]-4400 MIC.
- Reduce el secado prematuro de Sika MonoTop[®]-4400 MIC.
- La estructura puede volver a ponerse en servicio una hora después de la aplicación.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Endurecedor superficial en base agua
Presentación	Garrafas de 10 litros
Apariencia / Color	Líquido azul translúcido
Conservación	2 años desde la fecha de producción
Condiciones de Almacenamiento	El producto debe almacenarse en su envase original, cerrado y sin daños, en condiciones secas, a temperaturas comprendidas entre +5 °C y +35 °C. Consulte siempre el saco.
Densidad	~1,02 kg/l
pH	5-7
Contenido sólido en peso	~4,5 %
Conrenido de compuestos orgánicos volátiles (COV)	Libre de COV

INFORMACION DEL SISTEMA

Estructura del Sistema	El producto debe emplearse únicamente como endurecedor superficial para el mortero de aluminato de calcio Sika MonoTop [®] -4400 MIC
-------------------------------	---

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo

~75 to 100 ml/m²

El consumo dependerá de la rugosidad y absorción del soporte.

Estos datos son teóricos y no son válidos para cualquier otro material debido a la rugosidad superficial, porosidad, etc.

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

SikaMonoTop® - 4400 MIC deberá ser aplicado previamente como capa protectora

APLICACIÓN

Una vez que se haya completado el acabado de la superficie Sika MonoTop®-4400 MIC, se debe aplicar por aspersión tan pronto como sea posible. Se recomienda rociar en 2 aplicaciones para asegurar una cobertura total de la superficie. Una vez aplicado el endurecedor de superficie, ya no es posible modificar el acabado superficial del mortero.

TRATAMIENTO DE CURADO

Si la aplicación del Sika MonoTop®-4400 MIC se completó en un ambiente de alcantarillado, reponer las tapas de los accesos al alcantarillado inmediatamente después de rociar Sikagard®-230 MIC asegura el correcto curado del mortero.

En áreas con baja humedad, luz solar directa o fuerte corriente de aire, por ejemplo, debido a la ventilación, Sikagard®-230 MIC no es suficiente para proporcionar el curado completo del mortero. Proteja el mortero fresco de un secado prematuro después de la aplicación de Sikagard®-230 MIC utilizando un método de curado apropiado, por ejemplo, membrana geotextil húmeda, lámina de polietileno, etc.

No se deben utilizar otros compuestos de curado.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie todas las herramientas y el equipo de aplicación con agua inmediatamente después de su uso. El material endurecido sólo puede retirarse mecánicamente.

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales 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.

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38



Hoja De Datos Del Producto
Sikagard®-230 MIC
Mayo 2019, Versión 01.01
020303070000000026

Sikagard-230MIC-es-ES-(05-2019)-1-1.pdf