

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaTop[®]-10

Imprimación en base agua con cargas minerales

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaTop[®]-10 es una resina sintética a base de copolímeros estireno acrílicos, con cargas minerales, que se utiliza como imprimación tapaporos y promotor de adherencia sobre soportes de naturaleza mineral, revestimientos cementosos y revestimientos cerámicos antiguos.

USOS

- Sellado de soportes minerales
- Mejorador de la adherencia de los morteros sobre sustratos porosos
- Proporciona al soporte una elevada rugosidad, mejorando la puesta en obra y el posterior agarre físico-químico del revestimiento final.
- Particularmente indicado para su utilización previamente a los morteros de nivelación y decoración de la gama SikaDecor[®] Nature.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Sellados eficaces en superficies de hormigón
- Económico
- Evita la pérdida de agua dentro del soporte, la formación de burbujas y mejora la adherencia.
- Excelente adherencia sobre soportes porosos y vítreos
- Incrementa la impermeabilidad
- Incrementa la durabilidad
- Resistente al pH alcalino del soporte
- Facilita el rendimiento en la colocación de productos de revoco de naturaleza hidráulica.
- Permite el revestimiento en paramentos de hormigón prefabricado o poco absorbente

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Copolímeros estireno acrílicos con cargas minerales		
Presentación	Botes	5 kg	20 kg
	Pallet:	96 x 5 kg (480 kg)	33 x 20 kg (660 kg)
Apariencia / Color	Líquido rojizo con cargas		
Conservación	12 meses desde su fecha de fabricación en sus envases originales bien cerrados y no deteriorados		
Condiciones de Almacenamiento	En condiciones secas a temperaturas entre +5°C y +25°C. Proteger de las heladas.		
Densidad	~ 1.32 kg/l	(+20 °C)	
Viscosidad	~ 13 770 mPas	(+20 °C, Brookfield S64, 20 rpm)	

INFORMACION DEL SISTEMA

Estructura del Sistema Ver la hoja técnica de:

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	~ 0.2 - 0.5 kg/m ² /capa Algunos soportes requieren mayor consumo que el indicado. Esas cifras son teóricas y no están incluidos sobreconsumos debidos a soportes muy porosos, perfil de la superficie y variaciones en el nivel y en el desgaste.
Temperatura Ambiente	Min. +10 °C, max. +30 °C La temperatura durante el curado no debe ser inferior a la mínima.
Temperatura del Soporte	Min. +10 °C, max. +30 °C La temperatura durante el curado no debe ser inferior a la mínima.
Tiempo de Curado	Antes de la aplicación del revestimiento deberá dejarse secar la imprimación durante al menos 1 hora, o incluso más tiempo en caso de bajas temperaturas o alta humedad. Los tiempos son aproximados y pueden verse afectados por cambios de las condiciones ambientales, particularmente temperaturas y humedad relativa.

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.

LIMITACIONES

En tiempo caluroso (por encima de +25 °C) guardar SikaTop®-10 en lugar fresco previo a su uso.
A bajas temperaturas (por debajo de +15 °C) el producto podría espesar y reducirse la trabajabilidad.
No usar el producto que ha estado sometido a heladas.
En caso de duda, debe hacerse previamente una prueba.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación segura de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otras cuestiones relacionados con la seguridad.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

Calidad del soporte

El soporte debe de estar sano, con porosidad abierta, limpio, sin lechadas superficiales, sin agua, aceites, grasas, capas anteriores, partículas sueltas u otros contaminantes.
El soporte podrá estar seco o con ligera humedad, en ningún caso encharcado.

Pre-tratamiento

El soporte debe prepararse por medios mecánicos como agua a presión o chorro de arena.
Eliminar completamente polvo, desconchones, partes sueltas o mal adheridas de la superficie, antes de la aplicación del producto, preferiblemente mediante cepillo y / o aspirado.

MEZCLADO

SikaTop®-10 se suministra listo para su uso.

Se procederá a la homogeneización del material previamente a su aplicación durante al menos 1 minuto.

Usar una batidora de bajas revoluciones (300 - 400 rpm).

APLICACIÓN

Se aplica con brocha o rodillo para alcanzar mayor penetración y rendimiento

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpiar todas las herramientas y el equipo de aplicación con agua inmediatamente después de su uso. Una vez endurecido solo puede ser eliminado por medios mecánicos.

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.

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

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
SikaTop®-10
Octubre 2024, Versión 01.02
02179040000000011

SikaTop-10-es-ES-(10-2024)-1-2.pdf

