

Hoja de Datos de Producto

Edición 20/03/2012

Identificación n.º 2.10.1

Versión n.º 1

SikaTop®-10

SikaTop®-10

Imprimación en base agua con cargas minerales

2.10.1

Descripción del Producto

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

Usos

SikaTop®-10 es adecuado para:

- 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 SikaDeco® Nature.

Características/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

Datos del Producto

Forma

Apariencia/Colores

Líquido rojizo con cargas

Presentación

En garrafas de plástico de 5 y 20 kg

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento/Conservación

12 meses desde su fecha de fabricación en sus envases originales bien cerrados y no deteriorados, en condiciones secas a temperaturas entre +5° C y +25 °C.
Proteger de las heladas.

Datos Técnicos

Base Química

Copolímeros estireno acrílicos con cargas minerales

Densidad

~ 1,32 kg/l (a + 20 °C)

Viscosidad

~ 13770 mPa.s (20 °C, Brookfield S64, 20 rpm)



Información del Sistema

Detalles de Aplicación

Consumo/Dosificación	Aprox. 0,8 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.
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.
Preparación del soporte	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.

Condiciones de Aplicación / Limitaciones

Temperatura del soporte	+10 °C mín. / + 30 °C máx.
--------------------------------	----------------------------

Temperatura ambiente	+10 °C mín. / + 30 °C máx.
-----------------------------	----------------------------

Instrucciones de Aplicación

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.
Método de aplicación/ Herramientas	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.
Tiempo de espera	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 de aplicación/ Límites	En tiempo caluroso (por encima de +25 °C) guardar SikaTop®-10 (VP) 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.
Notas	Todos los datos técnicos indicados en esta Hoja 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.
Instrucciones de 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, de acuerdo a 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 de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página «www.sika.es».

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

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

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

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



Diseño y producción en instalaciones
de Alcobendas (Madrid)

