

Hoja técnica de producto

Edición 18/07/2013

N° de identificación:

01 09 15 10 100 0 000004

SikaFill® Tapagoterías

SikaFill® Tapagoterías

Impermeabilizante transparente y transitable, para terrazas de superficies porosas

Descripción del producto

SikaFill® Tapagoterías es un líquido de base acrílica, compuesto por polímeros en dispersión y aditivos especiales, formulado para sellar goteras y filtraciones en superficies porosas. Su elevada fluidez le permite penetrar y obturar poros y microfisuras. Transparente y transitable.

Usos

- Impermeabilizar techos, terrazas y balcones.
- Superficies con terminación de:
 - Baldosas calcáreas
 - Cerámicas rojas de azotea
 - Carpetas cementicias
 - Lajas
 - Revestimientos porosos (no esmaltados)

Ventajas

- Aplicación rápida y sencilla.
- Es transparente, no altera la apariencia de la base.
- Penetra en profundidad, sellando poros y microfisuras.
- Es transitable.
- Resiste el paso del agua y la agresión de la intemperie.
- Polimeriza formando un material elástico.

Ensayos / Aprobaciones

Cumple Norma IRAM 1077

Datos del Producto

Forma

Apariencia/Color

Líquido blancuzco.
Se torna transparente al secar, luego de su aplicación.

Presentación

Bidón de 5 litros

Almacenaje



Condiciones de almacenaje/ Vida útil	12 meses a partir de la fecha de fabricación, en sus envases de origen, bien cerrados y no deteriorados, en lugares frescos y secos, a temperaturas entre + 5°C y + 25°C. Protegidos del congelamiento, del calor excesivo y de la radiación solar directa.
Datos Técnicos	
Base química	Base acrílica, compuesto por polímeros en dispersión y aditivos especiales. Dispersión acuosa a base de copolímeros acrílicos con cargas seleccionadas.
Densidad	~ 1,02 kg/litro ± 0,02 (a 20°C)
pH	~ 9
Sólidos	20 ± 1%
Información del Sistema	
Detalles de aplicación	
Consumo	Depende de la porosidad y estado de la superficie y de la cantidad de microfisuras. • 1 litro de SikaFill® Tapagoteras → aprox. 15 m² • En ciertas baldosas cerámicas puede llegar a rendir 10 m²/litro.
Calidad del Sustrato	Las superficies sobre las cuales se aplicará SikaFill® Tapagoteras, deben estar secas, sanas, limpias de polvo, grasas, aceites y restos de ceras. También deben estar libres de eflorescencias, hongos, verdín y musgo que puedan impedir la normal adherencia del producto.
Aplicación Condiciones / Limitaciones	
Temperatura de Sustrato	+5°C mín. / +30°C máx.
Temperatura Ambiente	+5°C mín. / +30°C máx.
Humedad del sustrato	máxima 4%
H.R.A.	máxima 80%
Secado	El producto seca al tacto en aproximadamente 60 minutos, dependiendo de la temperatura y humedad ambiente. El secado final del producto se produce a los 7 días a 20°C.
Instrucciones de aplicación	
Método de aplicación / Herramientas	NO DILUIR → Se utiliza puro. Herramientas → Pinceleta, rodillo o secador de goma. Aplicación: Agitar el envase antes de usar. Volcar SikaFill® Tapagoteras sobre la superficie a tratar, seca y limpia. Esparcirlo con un secador de goma, en un área de 1 a 2 metros cuadrados. Tratar que penetre en todos los poros y microfisuras de la superficie. El excedente se corre hacia sectores contiguos y se vuelven a repasar microfisuras que no se han llenado completamente. Una vez saturada la superficie y antes que comience a secar, se debe quitar el excedente con trapos húmedos (si el producto polimerizó, utilizar Sika® Thinner).



Limpieza de herramientas	Los útiles, herramientas y equipos de aplicación empleados se limpiarán con agua potable inmediatamente después de su empleo. Una vez polimerizado, se podrá remover utilizando Sika® Thinner.
Liberación al uso	Se podrá liberar al uso cuando SikaFill® Tapagoteras haya secado completamente. El secado depende de la temperatura, humedad y porosidad del sustrato.
Notas de aplicación / Limitaciones	- No es aconsejable colocarlo bajo los rayos solares, especialmente en verano, pues forma rápidamente una piel que puede afectar la penetración. En estos casos es conveniente humedecer previamente la superficie. - Se debe proteger de la lluvia durante las primeras 48 horas. - Evitar formar una capa superficial gruesa a la que pueda adherirse polvo ambiente u hollín. - A modo de mantenimiento, se recomienda realizar una nueva aplicación cada temporada.
Nota	Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.
Restricciones locales	Observe, por favor, que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Consultar, por favor, la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.
Información de higiene y seguridad	Para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, almacenamiento y eliminación de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de seguridad con datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros estudios relacionados con la seguridad. (Consultar la hoja de seguridad del producto solicitándola al fabricante).
Nota Legal	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 y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de 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 ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente 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.

Sika Argentina S.A.I.C
 Juan Bautista Alberdi 5250
 (B1678CSI) Caseros
 Tel: 4734-3500 Fax: 4734-3555
 Asesoramiento Técnico: 4734-3502/32
 info.gral@ar.sika.com
 www.sika.com.ar

