BUILDING TRUST

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaSeal®-173

Sellador y adhesivo base betún para superficies bituminosas y/o húmedas

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaSeal®-173 es un adhesivo y sellador base betún reforzado con fibras de celulosa. Ésto ofrece muy buena resistencia a la intemperie para muchas aplicaciones en cubiertas.

USOS

El producto se utiliza para el sellado en las siguientes áreas:
- Láminas de cubiertas
- Canalones de lluvia
- Tapajuntas de chimeneas
- Bajantes
- Agujeros y grietas en cubiertas
- Agujeros y grietas en paredes

El producto se utiliza para pegar los siguientes materiales:
- Fieltros sueltos en cubiertas

El producto se utiliza sobre muchos materiales de construcción y sustratos tales como:
- Betún
- Metal
- Madera

Para obtener información sobre sustratos/ soportes inadecuados o de idoneidad limitada, consulte la sección Calidad del Soporte.
El producto se utiliza para aplicaciones exteriores.
Contactar con el Servicio Técnico de Sika para información adicional.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Muy buena adherencia a sustratos bituminosos
- Muy buena adherencia a muchos materiales de cubierta
- Buena adherencia a superficies húmedas
- Reforzado con fibra
- Muy buena resistencia a la exposición a los rayos UV
- Muy buena resistencia a la intemperie

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Basado en betún, reforzado con fibras de celulosa.
Presentación	Cartuchos de 300 ml Consultar el listado de precios actualizado por posibles variaciones en el envasado.
Conservación	12 meses desde la fecha de fabricación

Condiciones de Almacenamiento	El producto debe estar almacenado en su envase originar, cerrado y sin daños en condiciones secas y a temperaturas entre +5 °C y +25 °C. Consultar siempre el envase. Consultar la hoja de datos de Seguridad del producto para mayor información acerca de la manipulación y almacenamientos seguros.
Color	Negro
Densidad	1.3 kg/l (ISO 1183-1)

INFORMACION TECNICA

Temperatura de Servicio	Máximo	+70 °C
	Mínimo	-20 °C

INFORMACION DE APLICACIÓN

Temperatura del Soporte	Cuidado con la condensación. La temperatura del soporte durante la aplicacion debe estar por encima de +3 °C del punto de rocío.

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.

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

PREPARACION DEL SOPORTE

Adherencia deficiente debido a ensayos inadecuados sobre el soporte
Nota: Pruebe la adherencia en sustratos específicos del proyecto y acuerde los procedimientos con todas las partes antes de la aplicación completa del mismo. Para más información contacte con el Servicio Técnico de Sika.
El soporte debe estar sano, limpio y libre de contaminantes tales como suciedad, aceite, grasa, sellantes antiguos y pinturas mal adheridas que puedan afectar a la adherencia del sellante.
El soporte debe tener la resistencia suficiente para resistir las tensiones inducidas por el sellador durante el movimiento.
Si se ha ensayado, o la experiencia lo avala, el Producto puede utilizarse sin imprimaciones ni activadores sobre una amplia variedad de soportes de construcción.
Utilice técnicas como cepillado con alambre, esmerilado, granallado u otras herramientas mecánicas adecuadas para eliminar todo el material débil del soporte.
Eliminar completamente todo el polvo, material suelto y friable de todas las superficies antes de la aplicación del sellador.

APLICACIÓN

IMPORTANTE
Siga estrictamente los procedimientos de aplicación
Siga estrictamente los procedimientos de aplicación definidos en los Procedimientos de Ejecución, los Manuales de aplicación y las instrucciones de trabajo, que deben ajustarse siempre a las condiciones reales de la obra.
IMPORTANTE
Absorción en soportes de piedra natural
Pueden producirse manchas debido a la migración del plastificante cuando se utiliza sobre soportes de piedra natural como granito, mármol o caliza.
Realizar pruebas preliminares antes de la aplicación completa del proyecto.
Contacte con el Servicio Técnico de Sika para más información.

APLICACIONES DE SELLADO
1. Cortar la parte superior del cartucho o el extremo del salchichón.
2. Montar la boquilla y cortarla al tamaño de cordón deseado.
3. Inserte el producto en la pistola de aplicación.
4. Aplique el producto en la junta. Nota: Evite que quede aire atrapado. Asegúrese de que el producto entra en contacto con la zona de adhesión de la junta.
5. Tan pronto como sea posible después de la aplicación, utilice una herramienta adecuada como una espátula para alisar el sellante firmemente contra los lados de la junta para asegurar una adhesión adecuada y un acabado liso.

APLICACIONES DE PEGADO

1. Aplique el producto a la superficie del componente a pegar y luego presiónelo sobre el soporte.
2. Si es necesario, utilice cintas adhesivas temporales y separadores para mantener unidos los componentes ensamblados durante el tiempo de curado inicial y asegurar el espesor deseado de la línea de unión.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie todas las herramientas y equipos de aplicación con un producto de limpieza como acetona o aguarrás inmediatamente después de su uso. El material endurecido sólo puede eliminarse mecánicamente.

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
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