

HOJA TÉCNICA

Sika® MultiSeal

MEMBRANA AUTOADHESIVA DE ASFALTO ELASTOMÉRICO CON ALUMINIO COMPUESTO FLEXIBLE PARA SELLADO IMPERMEABLE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Membrana autoadhesiva de asfalto modificado con elastómeros, con revestimiento de Aluminio Compuesto Flexible y protección de polietileno siliconado en su cara inferior.

USOS

Las cintas Sika® MultiSeal han sido diseñadas para realizar reparaciones, uniones entre diferentes materiales y sellado rápido contra el ingreso de agua en:

- Cubiertas.
- Chapas o láminas metálicas y de fibrocemento.
- Pases de ductos o tuberías a través de muros y techos.
- Traslapos de ductos de aire acondicionado etc.
- Uniones de techos o cubiertas con muros.
- Canaletas y bajadas de pluviales.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Excelente adherencia a la mayoría de los materiales de construcción: hormigón, mortero, ladrillo, tejas, madera, vidrio, fibrocemento, cerámica, zinc, aluminio, acero galvanizado, productos bituminosos o asfálticos (impermeabilizaciones existentes).
- Absolutamente impermeable y resistente al agua.
- Resistente a los rayos solares (UV). El Aluminio Compuesto Flexible refleja la luz solar, reduciendo la absorción térmica y protegiendo la membrana del envejecimiento prematuro.
- Más resistente. El Aluminio Compuesto Flexible otorga mayor resistencia al punzonado que el aluminio tradicional.
- Más flexibilidad, permanece flexible aún en clima frío.
- No se quiebra ni se rasga.
- Dura más.
- Rápida y fácil aplicación.
- Fácil de traslapar.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Base química	Asfalto elastomérico adhesivo y revestimiento de Aluminio Compuesto Flexible.
Presentación	Rollos de 10 metros de largo en anchos de 10, 20, 30, 50 y 94 centímetros.
Apariencia / Color	Lámina / Gris aluminio
Conservación	12 meses a partir de la fecha de fabricación almacenado en los envases originales bien cerrados y cumpliendo con lo señalado en Condiciones de almacenamiento.
Condiciones de almacenamiento	Debe ser almacenado bajo techo, protegido de la luz directa del sol y cuidando que no haya elementos cortantes. En lugar seco y fresco, a temperaturas entre +5 °C y +25 °C.
Espesor	Aproximadamente 1,2 mm

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Consumo	Se deberá considerar un incremento de metraje dependiendo de los solapes.
Temperatura ambiente	Mínimo +5 °C / máximo +40 °C
Temperatura del soporte	Mínimo +5 °C / Máximo +40 °C. La temperatura superficial durante la aplicación debe estar al menos +3 °C por encima del punto de rocío. A temperaturas inferiores a +10 °C, la cinta y el soporte deben calentarse con pistola de aire caliente antes y durante la aplicación.
Humedad del soporte	Debe encontrarse seco, si llueve se suspenderá el trabajo hasta que la base se seque.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El soporte debe estar seco, limpio y libre de polvo, grasa, aceites o cualquier otro elemento antiadherente.

En soportes porosos se recomienda aplicar una capa Imprimación Asfáltica Sika®.

No instalar Sika® MultiSeal hasta que la imprimación esté seca.

MÉTODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Para la aplicación se requiere: cuchillo o tijeras para cortar la membrana, rodillo o taco de madera protegido con una tela gruesa para presionar la membrana.

Cortar la cinta del largo requerido, considerando un solape (si se requiere) mínimo 5 cm.
Remover el polietileno protector de la membrana.
Colocar la cinta presionándola firmemente con el rodillo o taco de madera.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpiar todas las herramientas luego de su uso con solvente mineral.

DOCUMENTOS ADICIONALES

Ver Hoja Técnica de Imprimación Asfáltica Sika®.

LIMITACIONES

- No utilizar Sika® MultiSeal sobre piedra natural
- No utilizar Sika® MultiSeal en juntas bajo presión de agua o en inmersión permanente en agua.
- Debe evitarse el contacto directo con masillas elásticas y adhesivos o debe comprobarse la compatibilidad con éstos antes de la aplicación.

NOTAS

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

Por favor notar que por las regulaciones específicas locales, los datos declarados para este producto pueden variar de país a país. Por favor consulte la Hoja Técnica Local por los datos exactos del producto.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Por cualquier información referida a primeros auxilios, medidas de lucha contra incendio, medidas en caso de vertido accidental y eliminación de residuos de productos químicos, manipulación y almacenamiento y protección personal, los usuarios deben consultar la versión vigente de la Hoja de Seguridad del producto a través del sitio web www.sika.com.uy, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás temas relacionados con la seguridad. En caso de emergencia comunicarse al 22202227 las 24hs.

NOTAS LEGALES

La información y particularmente las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de los productos SIKA, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, y considerando que los productos son almacenados, manipulados y aplicados en condiciones normales. Las condiciones reales de puesta en obra, diferencias entre materiales y sustratos son tan variadas, que ninguna garantía con respecto a la comercialización o adecuación a propósitos particulares, ni responsabilidad proveniente de relación legal alguna puede ser inferida de ésta información o de cualquier otra recomendación escrita o asesoramiento proporcionado. Los derechos de propiedad de terceros deben observarse. Todo pedido o compra está sujeto a nuestros términos corrientes de venta y entrega. Los usuarios deberán referirse a la última edición de la Hoja Técnica del producto en cuestión, copias de la cual les serán entregadas a su requerimiento.

Sika Uruguay S.A.

Av. José Belloni 5514
CP 12200 - Manga - Montevideo - Uruguay
Tel: +598 2 220 22 27
Fax: +598 2 227 64 17
E-mail: deptec@uy.sika.com
www.sika.com.uy



SikaMultiSeal-es-UY-(10-2018)-2-1.pdf

Hoja Técnica
Sika® MultiSeal
Octubre 2018, Versión 02.01
020516050000000009

CONSTRUYENDO CONFIANZA

