

Hoja de Datos de Producto

Edición 28/08/05
 Identificación nº 6.6.2
 Versión nº 1
 Sika® Sealcolor

Sika® Sealcolor

Banda bituminosa autoadhesiva coloreada especial para sellados impermeables

Descripción del Producto	Sika® Sealcolor es un producto flexible e impermeable constituido por una banda de material bituminoso autoadhesivo en frío de 1,5 mm de espesor, provisto en una de sus caras de un papel antiadherente y en la otra de un revestimiento con una hoja de aluminio lacado de color rojo teja o aluminio natural.
Usos	Sika® Sealcolor es adecuado para trabajos y reparaciones impermeables, rápidos y duraderos sobre fisuras, grietas, encuentros, juntas, en: <ul style="list-style-type: none"> ■ Terrazas; ángulos y aristas ■ Cubiertas, arranque de chimeneas, tejas, placas de fibrocemento, lucernarios, vidrieras. ■ Fachadas: fisuras, elementos de apoyo y bajantes.
Ventajas/Características	<ul style="list-style-type: none"> ■ Excelente adherencia sobre la mayoría de los soportes: metal, hormigón, mortero, piedra, madera, tejas. ■ Impermeable y resistente al agua ■ Buena resistencia a los rayos UV ■ Se coloca fácilmente a tope o solapada

Datos del Producto

Forma	
Apariencia/Color	Lámina de acabado rojo o aluminio natural
Presentación	Rollos de 10 m de longitud y en ancho de 15 cm. Además el rojo se presenta en rollos de 30 cm de ancho

Almacenamiento

Condiciones de Almacenamiento/Conservación	8 meses desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen, bien cerrados y no deteriorados en lugar fresco y seco, no exponerlo a fuentes de calor elevadas.
---	--

Datos Técnicos

Composición química	Banda bituminosa autoadhesiva coloreada.
Densidad material bituminoso	~ 1,kg/l (DIN 53479)
Masa nominal de la lámina	1,5 kg/m ²
Autoprotección aluminio liso	150 gr/m ²
Espesor medio de la lámina	1,5 mm (total)
Punto de reblandecimiento material bituminoso	Aprox. 110°C (UNE 104-291/1.3)
Penetración material bituminoso	Aprox. 70 (UNE 104-281/1.4)



Propiedades Mecánicas/Físicas

Alargamiento a rotura de la hoja	~. 6,5%	(UNE 104-281/6.6)
Fluencia a 100° C	No fluye	(UNE 104-281/6.6)
Resistencia al desgarro	Longitudinal: 35N Transversal: 40N	(BS 2739)
Resistencia a tracción	Longitudinal: 310N/ 5 cm Transversal: 330 N/ 5cm	(UNE 104-281/6.6)

Información del Sistema

Detalles de Aplicación

Calidad del soporte Limpio, seco y sin polvo.

Condiciones de Aplicación/ Limitaciones

Temperatura de aplicación Sika® Sealcolor no debe ser aplicado a temperaturas inferiores a +5 °C. En tiempo frío: calentar el soporte con un soplete, con el fin de mejorar la adherencia instantánea

Instrucciones de Aplicación

Método de Aplicación/ Herramientas Cortar la banda a la longitud deseada y retirar el papel protector transparente. Aplicar presionando fuertemente sobre la zona a reparar. Sobre soporte muy poroso: dar una capa de Igol®-A o de Igotatex como imprimación y a continuación aplicar como se indicó anteriormente.

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. 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. 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, 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



Salud
Seguridad
Medio Ambiente
Compromiso de Progreso de la Industria Química