

## HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Versión: 01/2012  
SikaLastomer-95**SikaLastomer® -95**

Cinta isobutileno tripolímero

**Datos Técnicos del Producto**

Base química	Butilo
Color	Gris y Blanco
Gravedad específica (ASTM D792)	1.44 a 1.56
Total de sólidos (ASTM C771)	100 %
Penetración (ASTM D217)	cono a 25°C / 300 gr 7.0 a 9.0 mm
Flexibilidad (AAMA 800-92) (ASTM C734)	No grietas o pérdida de la adhesión a -51°C
Alargamiento <sup>2</sup> (ASTM C908)	1100 % mínimo.
Manchas (ASTM D 925)	No mancha las superficies pintadas o sin pintar
Exudado del excipiente (ASTM C771)	70°C por 21 días No exudado del excipiente en papel filtro
Whatman	No. 40
Grietas cruciformes en plástico acrílicos	No agrieta los plásticos
Temperatura de aplicación producto	-20°C a 49°C
Resistencia a la tensión <sup>2</sup> (ASTM C 907)	.11 a .13 N/mm (falla cohesiva)
Adhesión al pelado (ASTM D 3330- pelado a 90°)	.56 kg/cm <sup>2</sup> min. (falla cohesiva)
Corrosión	No oscurecimiento, caliza o depósitos de sal en el GALVALUME, KYNAR 500®, ZINCALUME®, aluminio, acero aluminizado o metal galvanizado
Resistencia a la intemperie (ASTM G53, exposición de 1,000 hrs.)	Ningún agrietamiento, exudación o pérdida de características plásticas
Prueba estática de agua (MBMA contenedor de hielo)	El sello pasa 8" de agua en un panel interconectado erecto.
Temperatura de servicio permanente	-51°C a 100°C
Vida de almacenamiento (almacenado debajo de 25°C)	12 meses

<sup>1</sup> 23°C / 50% h.r.<sup>2</sup> 25°C**Descripción**

La cinta pre-formada de tripolímero de isobutileno **SikaLastomer-95** es una cinta butílica elástica pegajosa de gran rendimiento y está diseñada para ligar con **GALVALUME®** aceitoso, **KYNAR® 500**, acero aluminizado, **ZINCALUME®**, metal galvanizado, aluminio, metales pintados con fluoruro polivinílico y poliéster siliconizado, vidrio, madera, concreto, plásticos reforzados con fibra de vidrio (RFV) y substratos similares. Su excelente pegajosidad superficial ofrece una

adherencia tenaz a estos substratos sin tener que limpiar previamente la superficie, incluso a temperaturas tan bajas como -15° C.

En los lugares donde una excelente resistencia a la tracción y extensibilidad (refuerzo/alargamiento) son críticas tanto en climas calurosos como fríos, use cinta de tripolímero de Isobutileno en vez de cintas butílicas multiuso.

**SikaLastomer-95** está formulado sin cargas de asbesto.

**SikaLastomer-84 y 93** contienen un aditivo especial el cual inhibe el espectro de actividad microbiana.

**SikaLastomer-95** es fabricado de acuerdo con las normas ISO 9001 / 14001 del sistema de aseguramiento de calidad y con el programa "Responsible Care".

**Beneficios del Producto**

- Resistente a hongos y moho.
- Casi sin olor
- Pintable
- No macha las superficies pintadas o sin pintar.

**Áreas de Aplicación**

Especialmente desarrollada para sellar traslapes terminales de techumbres con juntas de plegado saliente (SSR) y juntas de traslape para techumbres de edificios de metal, claraboyas, canaletas de techos, chimeneas, equipos de aire acondicionado, juntas de paredes de cortina y perímetro de áreas alrededor de ventanas y puertas. Diseñada para sellar juntas de traslape exteriores de silos para granos y sellado de la base de losas de concreto.

Diseñada también para sellar revestimientos de polietileno y tubos metálicos de alcantarillado. Sellado de juntas de traslape expuestas, exteriores ocultos de aluminio, acero, metales revestidos, madera, rieles de techos y bisagras de puertas en equipos de transporte.

Impermeabiliza las juntas de remaches y juntas de traslape en los remolques de camiones y casas móviles. Excelente para sellar entre metales disimilares para impedir la electrolisis.

**Resistencia Química**

Excelente resistencia al agua, vapor de agua, ozono y alcoholes. Justa resistencia para bases y ácidos

débiles (incluyendo jugo de ensilaje) pobre resistencia a solventes alifáticos, aromáticos, cetona y aceites.

**Método de Aplicación****Preparación de la superficie**

Asesoría sobre aplicaciones específicas están disponibles en el departamento de Servicio Técnico de Sika.

**Eliminación**

**SikaLastomer-95** puede ser eliminado de herramientas y equipo con algún solvente adecuado.

Enseguida lávese las manos con agua y jabón. No use solventes.

Cumple con las siguientes Normas MIL-C-189969B, TIPO II Clase BTT-C-1796A, Tipo II Clase BAAMA 804-92 y AAMA 807-92FDA para embalaje y transporte de comida listado en CFR título 21 USDA aprobado para contacto incidental con alimentos  
Clase de transporte: compuesto ca-lafateado NOIBN, NMFC #149610, Clase 55

Salud 0

Flamabilidad 1

Reactividad 0

Protección personal A

**Información Adicional**

Copias de las siguientes publicaciones están disponibles a solicitud:  
- Hoja de Seguridad del Producto

**Información de Seguridad y Salud**

Para información y recomendaciones sobre la correcta manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, los usuarios deberán referirse a la actual Hoja de Seguridad (MSDS) la cual contiene datos de seguridad relacionados a los aspectos físico, ecológicos, toxicológicos y otros datos relacionados a la seguridad.

**Tipos de envase**

Rollos Múltiples tamaños  
Parches Múltiples tamaños

**Limpieza**

Disponer de acuerdo con las actuales regulaciones locales, estatales y federales.

**Valores Base**

Todos los datos técnicos declarados en esta Hoja de Datos del Producto son basados en las pruebas del laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

**NOTA** La información y, en particular, las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos **Sika** son proporcionadas de buena fe, basados en el conocimiento y experiencia actuales de **Sika** respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados y manipulados, así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra son tan particulares que de esta información, cualquier recomendación escrita o cualquier otro consejo no se puede deducir garantía alguna respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como responsabilidad alguna que surja de cualquier relación legal. Se deben respetar los derechos de propiedad de terceros. Todas las órdenes de compra son aceptadas de acuerdo con nuestras actuales condiciones de venta y despacho. Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.

**Sika Colombia S.A.**

Vereda Canavita - km 20.5 Autopista Norte  
Tocancipá (Cund) - Colombia  
Conmutador: 878 6333  
Bogotá D.C., Colombia  
www.sika.com.co



Responsabilidad Integral



ISO 9001



ISO 14001

icontec

icontec

CO-SC 033-1

CO-SA 006-1