

# SikaLastomer®-831

Banda preformada de alta calidad para sellados múltiples

## Datos Técnicos

Base química	Caucho de Butilo
Color	Gris y negro
Densidad	1,7 kg/l aprox.
Fuerza a compresión en un 20%	7 N/cm <sup>2</sup>
Resistencia a cortadura de 180°	8 N/cm
Resistencia a cortadura dinámico	12 N/cm <sup>2</sup>
Temperatura de servicio	-40 °C a 90 °C

### Descripción

SikaLastomer®-831 es una banda preformada de alta calidad, pastosa, compuesta a base de Caucho Butilo modificado. SikaLastomer®-831 permanece de forma pastosa y elástica proporcionando a lo largo de años una excelente estanquidad contra el agua, aire y diversos productos químicos.

SikaLastomer®-831 adhiere perfectamente sobre la mayoría de los metales, plásticos, maderas y diversos sustratos.

### Ventajas

- Buena adhesión a un amplio rango de sustratos
- Áltamente conformable
- Se mantiene flexible durante su vida de servicio
- Buena resistencia a la radiación UV
- Fácil y preciso de usar con pocas pérdidas y rápida aplicación
- Cumple la categoría B de sellantes del NFRC
- Temperatura de servicio -40°C a +90 °C

### Áreas de Aplicación

- Para estanqueidad de aire, polvo y agua para juntas de compresión y uniones
- Para sellar uniones en techos y sistemas de recubrimiento
- Para sellar conductos y canales en sistemas de HVAC
- Para aplicaciones de amortiguación acústica, particularmente en fabricación de vehículos
- Para sellante de agua en varias aplicaciones en la construcción de caravanas

Industry



### Información Adicional

Existen a su disposición:

- Hoja de Seguridad e Higiene del producto

### Recomendaciones

Para obtener una máxima adhesión al sustrato, las superficies deben estar limpias, secas y libres de aceite y grasa. Para limpiar sustratos contaminados Sika recomienda el IPA para secar antes de la aplicación de la banda.

Cuando se aplique la banda, el material se debe aplicar a una superficie, retirar el papel siliconado y poner en contacto con la otra superficie.

La aplicación debe ser por encima de 4°C

Los rollos deben guardarse en su envase original. El producto no debe exponerse al sol directo en un lugar seco a una temperatura de 5 a 25°C. Bajo estas condiciones la vida del producto será de al menos 2 años.

### Tipos de envases

Se suministra en banda preformada con un papel siliconado con distintas dimensiones.  
(consultar disponibilidad)

### Importante

Para la información y las recomendaciones sobre la correcta manipulación, almacenamiento y eliminación de residuos de los productos químicos, los usuarios deben referirse a la actual hoja de seguridad que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad.

### Nota

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, 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 de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. 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 Producto local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página "www.sika.es".

Más información disponible en:  
[www.sika-industry.com](http://www.sika-industry.com)  
[www.sika.es](http://www.sika.es)

Sika S.A  
Ctra. De Fuencarral, 72  
28108 Alcobendas. Madrid  
Tel. +34 91 662 18 18  
Fax +34 91 661 69 80

