

## **Igas®-Tira**

### Sellador bituminoso plastoelástico premoldeado

Construcción

<b>Descripción del Producto</b>	<b>Igas®-Tira</b> es un sellador premoldeado en tiras de 20 x 20 mm. de sección, a base de bitumen-caucho de color negro.
<b>Usos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Para sellar en forma permanente juntas de dilatación y contracción de moderados movimientos entre 15 y 23 mm. de ancho. Movimiento menor que <math>\pm 5\%</math>.</li><li>■ En juntas horizontales y verticales.</li><li>■ En elementos de hormigón y mampostería.</li></ul> <p>Su campo de aplicación es amplio, tal como:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Sellado de uniones de elementos premoldeados.</li><li>■ Pisos, losas, terrazas, muros.</li><li>■ Muelles.</li><li>■ Canales.</li><li>■ Piletas de natación.</li><li>■ Juntas de dilatación en general.</li></ul>
<b>Ventajas</b>	<b>Igas®-Tira</b> tiene las siguientes propiedades: <ul style="list-style-type: none"><li>■ Es resistente y estanco al agua.</li><li>■ No sufre alteraciones irreversibles con los cambios térmicos entre <math>-15^{\circ}\text{C}</math> y <math>+70^{\circ}\text{C}</math>.</li><li>■ Resiste perfectamente los cambios climáticos y la influencia de la intemperie.</li><li>■ No se modifica por contacto con soluciones de sales, agua de mar, ácidos no oxidantes diluidos, álcalis diluidos, aguas residuales.</li><li>■ Adhiere perfectamente sobre los elementos de uso habitual en construcciones.</li></ul>
<b>Datos del Producto</b>	<b>Apariencia y Color:</b> tiras de 20 x 20 mm. de sección, de color negro. <b>Peso específico:</b> <b>Forma de entrega:</b> Rollo de 3,5 m. <b>Almacenaje:</b> Entre $0^{\circ}\text{C}$ y $30^{\circ}\text{C}$ , protegido de daños mecánicos. Mantener los envases originales cerrados, en lugar seco y fresco, apilados en no más de 5 en altura.. Los rollos deberán colocarse en posición horizontal sobre soporte plano y liso, paralelos entre sí, nunca cruzados. <b>Vida Útil:</b> Al menos tres años, en las condiciones antes mencionadas.



---

**Detalles de Aplicación y Consumo****a) Materiales auxiliares**

Pincel, material de relleno, herramientas para alisar, palo de madera para presionar, **Inertol® Asfáltico**, aguarrás mineral, etc.

**b) Preparación de la superficie de la junta**

Las paredes de la junta deben estar limpias, firmes, secas y exentas de material extraño a la naturaleza de la misma. Para ello son recomendables métodos tales como arenado, cepillado, discos abrasivos, aire comprimido, etc.

**c) Imprimación**

Una vez preparada la superficie de la junta, colocar material de relleno si fuere necesario, y aplicar a pincel el **Inertol® Asfáltico** con el agregado de un 10% de aguarrás mineral, sobre las paredes de la misma.

**d) Colocación**

Eliminar el envoltorio que protege al sellador e ir colocándolo dentro de la junta, haciendo presión con un elemento de madera o metal previamente calentado en agua. Prolijar la superficie con una espátula caliente.

La consistencia del sellador lo hace apto para colocarlo a temperaturas entre 15 y 40°C.

Si el sellador está sujeto al tránsito, distribuir arena sobre la superficie final, para eliminar la pegajosidad.

Mientras se coloque el **Igas®-Tira** la imprimación deberá estar pegajosa al tacto, si se hubiera secado, repintar con la dilución del **Inertol® Asfáltico**.

La adherencia entre las sucesivas tiras, se realiza por presión entre ambas.

**e) Limpieza**

Los elementos de trabajo se limpian fácilmente con aguarrás mineral.

**Consumo:** Se necesitan aproximadamente por cada metro lineal de junta, 1 metro de sellador.

---

**Indicaciones importantes**

-En juntas con movimiento, debe evitarse la adherencia del sellador al fondo de la misma.

-A bajas temperaturas, es conveniente acondicionar el sellador a 30-40°C para facilitar la aplicación.

-Para sellar juntas horizontales anchas, unir 2 ó 3 tiras formando otra de una sección mayor.

-Para aplicaciones especiales o de envergadura consulte con nuestro Servicio Técnico.

-No apto para contacto directo con agua potable.

---

**Indicaciones de Protección Personal y del Medio Ambiente**

Utilizar guantes de goma y protección ocular y respiratoria.

Para mayor información consultar con nuestro Servicio Técnico.

No arrojar el producto a la tierra o a cursos de agua o desagües. Desechar como residuo especial. Si fuera necesario, consultar la HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO, solicitándola al fabricante.

**Transporte:** sustancia no peligrosa.

**Toxicidad:** producto no peligroso para el uso normal previsto. Como todo producto industrial debe evitarse su ingestión.

---



## Advertencias al Comprador

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 y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de 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 ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente 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.

SIKA ARGENTINA S.A.I.C.  
Juan Bautista Alberdi 5250 -  
(B1678CSI) Caseros  
Provincia de Buenos Aires  
Tel.: 4734-3500 y líneas rotativas  
Fax: 4734-3555  
Asesoramiento Técnico: 4734-  
3532 / 4734-3502 / 4816-3217  
Dirección de Internet:  
[www.sika.com.ar](http://www.sika.com.ar)  
E-Mail: [info.gral@ar.sika.com](mailto:info.gral@ar.sika.com)



Empresa adherida  
al "Programa de  
Cuidado Responsable  
del Medio Ambiente"



Sika Argentina S.A.I.C.  
Certificado de "Sistema  
de Gestión Ambiental"  
ISO 14001



Sika Argentina S.A.I.C.  
Certificado de "Sistema  
de Gestión de la  
Calidad" ISO 9001



Sika Argentina S.A.I.C.  
Certificado de "Sistema de  
Gestión de Seguridad y  
Salud Ocupacional"  
IRAM 3800/ OHSAS 18001

