

## **Inertol® Asfáltico**

### Pintura e imprimación asfáltica de secado rápido

**Descripción del Producto** Es una solución de asfalto refinado, base solvente, secado rápido y aplicación en frío, que forma un revestimiento adherente y elástico, de superficie lisa y de gran impermeabilidad y resistencia contra los agentes corrosivos.

**Usos** **Inertol® Asfáltico** se utiliza como imprimación de las **Membranas Asfálticas Sika®** imprimación para el sellador preformado **Igas®-Tira** y como pintura asfáltica de uso general para la protección de estructuras contra la acción de la intemperie, agua, líquidos residuales, soluciones salinas, ácidos y álcalis débiles diluidos. Protege hierro, cinc, aluminio, madera, revoque, hormigón.

Es recomendable para:

- Protección de hormigones bajo tierra (cimientos, caños) contra el ataque de ácidos vegetales.
- Cabriadas y techados metálicos.
- Protección de conductos de evacuación de efluentes. Conductos de líquidos cloacales y residuales y para protección exterior de toda clase de cañerías.
- Tanques australianos, silos, máquinas y herramientas agrícolas, alambrados, cercos metálicos y de madera, canaletas para agua, baños de hacienda. Chasis y carrocerías de automotores, barcas de transporte, instalaciones portuarias.

**Ventajas**

- No reemulsiona con el agua.
- Es impermeable y tiene una gran adherencia a diferentes sustratos.
- Es aplicable tanto en superficies horizontales como verticales, por sus características tixotrópicas.
- No escurre aún a 50 °C y permanece elástico por debajo de - 20 °C.
- Es imputrescible por estar compuesto por elementos inertes.
- Es muy elástico y flexible, lo que permite absorber determinados movimientos del techo.
- No es inflamable y no se desliza bajo la acción de la llama directa.
- Posee óptima resistencia al envejecimiento.

**Datos del Producto**

**Apariencia y Color:** líquido negro.  
**Forma de entrega:** En latas de 4 y 10 kg. Y en tambores de 200 kg.  
**Almacenaje:** En lugar fresco y en los envases originales cerrados.  
**Vida Útil:** 2 años.

**Datos Técnicos**

**Densidad** (aproximada , a 20 °C ): 0,90 kg/lt.  
**Permeabilidad al vapor de agua:** impermeable al vapor de agua.  
**Adhesión sobre sustratos secos o húmedos:** debe aplicarse solo sobre sustratos secos.

Nota: los datos indicados están basados en ensayos de Laboratorio. Las posibles variaciones respecto a estos resultados se deben a diferencias en las condiciones de obra, ambientales y de curado.

<b>Detalles de Aplicación</b>	<p><b>Como imprimación de Membranas Asfálticas:</b>  La superficie a revestir con la Membrana debe estar seca, limpia, libre de polvo, grasa o pintura.  Se aplicará preferentemente a pinceleta para la mejor impregnación de los poros.  No conviene utilizar <b>Inertol® Asfáltico</b> sobre superficies húmedas o en días húmedos.  <b>Nota:</b> La aplicación del producto a rodillo genera capas más gruesas que requieren mayores tiempos de secado  La Membrana se colocará mientras la imprimación esté pegajosa al tacto (aproximadamente 20 minutos a 20 °C)</p> <p><b>Como pintura de uso general:</b>  La superficie a pintar debe estar seca, limpia, libre de polvo, grasa o pintura.</p> <p><b>- Sobre sustratos porosos:</b>  Se aplicará preferentemente a pinceleta para la mejor impregnación de los poros; si es necesaria una segunda mano esta se aplicará pura una vez bien seca la primera, con soplete o rodillo de lana.  No conviene utilizar <b>Inertol® Asfáltico</b> en días húmedos.  <b>Nota:</b> La aplicación del producto a rodillo genera capas más gruesas que requieren mayores tiempos de secado.</p> <p><b>- Sobre sustratos no porosos (hierro, cinc, aluminio):</b>  No conviene utilizar <b>Inertol® Asfáltico</b> en días húmedos.  <b>Nota:</b> La aplicación del producto a rodillo genera capas más gruesas que requieren mayores tiempos de secado.</p>
<b>Consumo</b>	Dependiendo de las características de la superficie a impermeabilizar, es aproximadamente: <b>Imprimación de membranas asfálticas:</b> 0,5 l /m <sup>2</sup> . <b>Cada mano de pintura de uso general:</b> 0,250 l /m <sup>2</sup> a 0,300 l /m <sup>2</sup> .
<b>Condiciones y Límites de Aplicación</b>	<b>Temperatura del sustrato:</b> entre 5°C y 30°C <b>Temperatura ambiente:</b> entre 5°C y 30°C <b>Humedad del sustrato:</b> máximo 4% <b>H.R.A.:</b> máx 80%
<b>Modo de Empleo</b>	<b>Herramientas:</b> pincel, pinceleta o rodillo. <b>Instrucciones de mezclado:</b> se recomienda homogeneizar previo al uso. <b>Limpieza de las herramientas:</b> con kerosene o aguarrás mineral. <b>Liberación al uso:</b> cuando <b>Inertol® Asfáltico</b> haya secado completamente, en el caso de emplearse como pintura de uso general. El secado depende de la temperatura. H.R.A. y del espesor de capa generada.
<b>Indicaciones Importantes</b>	- No utilizar querosén, gasoil o similares para la dilución. - No calentar. - <b>Inertol® Asfáltico</b> no es apto para la impermeabilización de tanques de agua potable. - Cuando se utiliza como imprimación para membranas asfálticas, imprimir solamente la superficie que será cubierta con membrana ese mismo día. - Para ampliar información o en obras de envergadura, consulte con nuestro Servicio Técnico.
<b>Indicaciones de Protección Personal y del Medio Ambiente</b>	<b>Inertol® Asfáltico</b> contiene solventes volátiles inflamables; mantener las normas de salubridad y seguridad correspondientes durante el almacenaje, transporte y aplicación. No encender fuego, generar chispas o fumar en los lugares donde se emplea el producto. En locales cerrados es imprescindible una eficaz ventilación; si esto no fuera posible, se deberá prescindir del empleo del soplete para su aplicación. Es necesaria la protección del operario que actúa con este producto, contra las emanaciones del mismo (mascarilla protectora contra gases). Utilizar guantes de goma y protección ocular. No arrojar el producto a la tierra o a cursos de agua o desagües. Si fuera necesario, consultar la HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO, solicitándola al fabricante. Transporte: INFLAMABLE Toxicidad: No presenta para el uso normal previsto. Prevenir la ingestión, inhalación o contacto con la piel.

## 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