

## Igol® Denso

Impermeabilizante asfáltico y barrera de vapor para cimentaciones base solvente.

### Descripción

Producto pastoso de asfaltos seleccionados, reforzados con elastómeros, con alto contenido de fibras, rellenos minerales y solventes de rápida evaporación.

### Usos

- Como impermeabilizante, en superficies verticales y horizontales de concreto, lámina, tabique, asbesto, cemento, madera, mampostería, etc.
- Como revestimiento impermeable, flexible y duradero, en áreas de contacto con la humedad tales como: cimentaciones, muros de contención, charolas de baños, jardineras, depósitos de agua no aptos para consumo humano, etc. En sistemas como barrera de vapor, aplicado en cuartos refrigerados.
- Dada su consistencia y tixotropía, es apto para adherir y proteger aislamientos térmicos compatibles.
- Como recubrimiento anticorrosivo en superficies metálicas.

### Ventajas

- Listo para usar y de fácil aplicación.
- Se adhiere sobre cualquier tipo de sustrato seco.
- Una vez seco resiste contacto continuo con el agua, no se cristaliza con el frío, permaneciendo en estado plástico.
- Forma barrera de vapor.
- Protege al concreto de agentes agresivos existentes en la atmósfera (CO<sub>2</sub>) y en el suelo (sulfatos).

### Modo de Empleo

#### Preparación de la superficie:

La superficie debe estar sana, limpia y seca, libre de polvo, grasa u otras materias extrañas que impidan la correcta adherencia del producto. La superficie debe tener la pendiente adecuada para que no se presenten encharcamientos.

### Aplicación

Aplicar **Igol Imprimante** de manera uniforme sobre la superficie a proteger a razón de 4 a 6 m<sup>2</sup>/lt y dejar secar por 4 horas.

Aplicar una capa uniforme de **Igol Denso** sobre la superficie previamente imprimada a razón de 0.75 a 1.0 lt/m<sup>2</sup> mediante brocha, cepillo o llana. En caso de que la especificación constructiva indique la utilización de tela o malla de refuerzo **Sika Tela** o **Sika Malla**, colóquela mientras esté fresco el material (eliminando abolsamientos y arrugas) embebiendo la membrana y pasando sobre ella el cepillo o brocha sin material. Deje secar y aplique una segunda capa de **Igol Denso**.

### Consumos

<b>Igol Imprimante</b>	aprox. 0,16-0,25 lt/m <sup>2</sup> .
<b>Igol Denso</b>	aprox. 0,75-1,0 lt/m <sup>2</sup> , 1 capa aprox. 1,5-2,0 lt/m <sup>2</sup> , 2 capas aprox. 2,5-3,0 lt/m <sup>2</sup> , 3 capas
<b>Sika Tela</b>	1.4 m <sup>2</sup> /m lineal por cada capa más traslapes
<b>Sika Malla</b>	1.0 m <sup>2</sup> /m lineal por cada capa más traslapes

<b>Datos Técnicos</b>	<b>Cumple con Norma:</b>	ASTM-D-4479
	<b>Color:</b>	Negro
	<b>Aspecto:</b>	Pasta suave uniforme
	<b>Densidad:</b>	1,05 – 1.15 kg/lt aprox.
	<b>Temperatura de aplicación:</b>	5°C a +40°C
	<b>Secado al tacto:</b>	60 minutos máximo
	<b>% de material no volátil:</b>	50 min %
	<b>Tipo de asfalto:</b>	Tipo I ó Tipo II

<b>Precauciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ La edad mínima del concreto debe ser de 3 a 4 semanas.</li> <li>■ Si llueve debe suspenderse la impermeabilización y esperar a que seque la superficie.</li> <li>■ <b>Igol Denso</b> es flamable y requiere una buena ventilación cuando se aplique.</li> <li>■ Manténgalo en el envase tapado en los tiempos de espera.</li> </ul>
---------------------	--

<b>Medidas de Seguridad y desecho de residuos</b>	<p>Provea una ventilación adecuada en las zonas de aplicación.</p> <p>En caso de contacto con la piel lave la zona afectada inmediatamente con agua y jabón, quite la ropa empapada o manchada de inmediato, no deje secar el producto.</p> <p>En caso de contacto con los ojos lave inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos y acuda enseguida al médico. En caso de ingestión no provoque el vómito y acuda cuanto antes al doctor. Para mayor información y en caso de derrames consulte la hoja de seguridad.</p> <p>Consultar la hoja de seguridad para el desecho del producto.</p>
---	---

<b>Almacenamiento</b>	Ocho (8) meses en su envase original bien cerrado en lugar fresco, seco y bajo techo.
-----------------------	---

<b>Nota Legal</b>	<p>Toda la información contenida en este documento y en cualquier otra asesoría proporcionada, fue dada de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de Sika Mexicana en los productos, siempre y cuando hayan sido correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones de Sika Mexicana. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y al(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia. En caso de cambios en los parámetros de la aplicación, como por ejemplo cambios en los sustratos, o en caso de una aplicación diferente, consulte con el Servicio Técnico de Sika Mexicana previamente a la utilización de los productos Sika. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras condiciones generales vigentes de venta y suministro.</p>
-------------------	--

Para dudas o aclaraciones:

