

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 (CO₂) 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 m²/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/m² 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

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

Datos Técnicos	Cumple con Norma:	ASTM-D-4479
	Color:	Negro
	Aspecto:	Pasta suave
	Densidad:	1,05 – 1.15 kg/lit aprox.
	Temperatura de aplicación:	0°C a +35°C
	Secado al tacto:	60 minutos máximo
	% de material no volátil:	76 a 78 %
	Tipo de asfalto:	Tipo I ó Tipo II

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

Medidas de Seguridad	<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>
-----------------------------	---

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

Advertencia	<p>Toda la información contenida en este documento y en cualquiera otra asesoría proporcionada, fueron dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika Mexicana de 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 el(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. En todo caso referirse siempre a la última versión vigente de la Hoja Técnica del Producto. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras condiciones generales vigentes de venta y suministro.</p>
--------------------	---

Para dudas o aclaraciones:

Sika responde
01 800 123 SIK
7 4 5 2
 soporte.tecnico@mx.sika.com
 sika.responde@mx.sika.com
www.sika.com.mx

