

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 uniforme
	Densidad:	1,05 – 1.15 kg/lit aprox.
	Temperatura de aplicación:	5°C a +40°C
	Secado al tacto:	60 minutos máximo
	% de material no volátil:	50 min %
	Tipo de asfalto:	Tipo I ó Tipo II

Precauciones	■ 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 y desecho de residuos	Provea una ventilación adecuada en las zonas de aplicación.
	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. 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. Consultar la hoja de seguridad para el desecho del producto.

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

Nota Legal	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.
-------------------	---

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

