

HOJA TÉCNICA

Igol[®]-1

PINTURA IMPERMEABILIZANTE Y PROTECTORA DE BASE BITUMINOSA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Solución de asfaltos refinados, compuestos plastificantes, y adhesivos, exento de alquitranes.

USOS

Como revestimiento protector, eficaz y duradero de:

- Hormigones bajo tierra (cimientos, redes de evacuación, cámaras), contra el ataque de ácidos vegetales, emanaciones agresivas, agua de mar, etc.
- Hierro y madera empotrados o enterrados o en contacto con un medio agresivo.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Fácil de aplicar
- Impermeable
- Base solvente
- Buena durabilidad
- Protección permanente de superficies sujetas a suelos agresivos.
- Alta resistencia a productos químicos agresivos y sales.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Base química	Solución de base asfáltica
Presentación	Envases de 5 y 20 litros.
Color	Negro
Conservación	12 meses desde su fecha de fabricación, almacenado en su envase original bien cerrado, sin ningún daño y cumpliendo lo señalado en Condiciones de almacenamiento.
Condiciones de almacenamiento	Debe ser almacenado bajo techo, en lugar fresco, seco y protegido de la luz directa del sol.
Densidad	Aproximadamente 0,9 kg/l

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Consumo	Entre 170 y 250 ml por m ² por mano. El consumo puede variar dependiendo de la textura y porosidad de la superficie, así como de las condiciones ambientales y método de aplicación.
Espesor de capa	Siempre aplicar manos delgadas.
Temperatura ambiente	Entre 5 °C y 35 °C.
Humedad relativa del aire	≤ 70%.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

CALIDAD DEL SOPORTE

La superficie a revestir debe estar completamente seca y limpia, libre de polvo grasa o pintura.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

De ser necesario limpiar la superficie de aplicación es recomendable hacerlo por métodos mecánicos.

MEZCLADO

Igol®-1 se entrega listo para usar, agitarlo antes de comenzar la aplicación.
Si se torna muy viscoso, puede diluirse con aguarrás mineral.

MÉTODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

La aplicación se puede realizar con pincel o soplete. Aplicar de 2 a 3 manos delgadas dependiendo del grado de protección requerida, cada mano una vez que la primera esté totalmente seca.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Pinceles o sopletes se limpian inmediatamente después de su uso con aguarrás mineral o nafta. Una vez endurecido solo se podrá remover mecánicamente.

LIMITACIONES

- El secado y curado del producto puede verse demorado cuando es aplicado en lugares muy húmedos, con escasa ventilación o en exposición directa a los rayos solares.
- Cuando se utiliza como revestimiento interior de contenedores de líquidos se deberá esperar al secado total previo a su puesta en servicio.
- No se debe poner en contacto con agua si no se ha verificado un completo secado del Igol®-1.
- No se es apto para su aplicación en tanques de agua

NOTAS

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor notar que por las regulaciones específicas locales, los datos declarados para este producto pueden variar de país a país. Por favor consulte la Hoja Técnica Local por los datos exactos del producto.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Por cualquier información referida a primeros auxilios, medidas de lucha contra incendio, medidas en caso de vertido accidental y eliminación de residuos de productos químicos, manipulación y almacenamiento y protección personal, los usuarios deben consultar la versión vigente de la Hoja de Seguridad del producto a través del sitio web www.sika.com.uy, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás temas relacionados con la seguridad. En caso de emergencia comunicarse al 22202227 las 24hs.

NOTAS LEGALES

La información y particularmente las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de los productos SIKA, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, y considerando que los productos son almacenados, manipulados y aplicados en condiciones normales. Las condiciones reales de puesta en obra, diferencias entre materiales y sustratos son tan variadas, que ninguna garantía con respecto a la comercialización o adecuación a propósitos particulares, ni responsabilidad proveniente de relación legal alguna puede ser inferida de ésta información o de cualquier otra recomendación escrita o asesoramiento proporcionado. Los derechos de propiedad de terceros deben observarse. Todo pedido o compra está sujeto a nuestros términos corrientes de venta y entrega. Los usuarios deberán referirse a la última edición de la Hoja Técnica del producto en cuestión, copias de la cual les serán entregadas a su requerimiento.

Sika Uruguay S.A.

Av. José Belloni 5514
CP 12200 - Manga - Montevideo - Uruguay
Tel: +598 2 220 22 27
Fax: +598 2 227 64 17
E-mail: deptec@uy.sika.com
www.sika.com.uy



Hoja Técnica
Igol®-1
Diciembre 2018, Versión 01.01
020706040020000006

Igol-1-es-UY-(12-2018)-1-1.pdf

CONSTRUYENDO CONFIANZA

