

Hoja de Datos de Producto

Edición 19/09/05
 Identificación nº 5.3.4
 Versión nº 1
 Igolflex® Jardineras

Igolflex® Jardineras

Pintura bituminosa con disolventes, resistente a raíces

Descripción del Producto Pintura elástica de betún modificado con polímeros elastoméricos de aplicación en frío para la impermeabilización de jardineras.

Usos Está especialmente indicado para la impermeabilización de jardineras de hormigón o mortero, por su interior, y todo tipo de elementos destinados a contener tierra con plantas o árboles.

Características/Ventajas

- Impermeable.
- Alta elasticidad. Capaz de puentear pequeñas fisuras en el soporte.
- Fácil aplicación en frío por métodos tradicionales.
- Excelente adherencia y penetración sobre superficies debidamente preparadas.
- Resistente frente a raíces, no ataca a las plantas.

Datos del Producto

Forma

Apariencia/Color Líquido negro viscoso.

Presentación Botes de 5 y 25 kg.

Almacenamiento

Condiciones de Almacenamiento / Conservación 6 meses, desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados. En lugar seco y protegido de las heladas entre +5 y 35°C.

Datos Técnicos

Base química Emulsión de betún modificado, con disolventes.

Densidad ~ 1,15 kg/l

Contenido de sólidos ~ 70,5% (en peso)

Propiedades Físicas/ Mecánicas

Punto de reblandecimiento 130°C

Penetración 31 micras (a +25°C)

Fluencia No fluye (a 90 °C, 2h)

Plegabilidad positiva -15°C



Información del Sistema

Estructura del Sistema	<p>Para soportes normales: 2 x Igolflex® Jardineras</p> <p>Para soportes figurados o detalles: 1 x Igolflex® Jardineras + Malla Armafill® 1 x Igolflex® Jardineras</p> <p>Características del Armafill®:</p> <p>Material: Tejido de vidrio. Peso: 64 g/m². Espesor: 0,1 mm. Resistencias mecánicas: Urdimbre: 19 kg/cm. Trama: 17 kg/cm. Presentación: Rollos de 1 x 50 m.</p>
-------------------------------	---

Detalles de Aplicación

Consumo	~ 2,5 kg/m ² en dos capas
Calidad del soporte	Las superficies a tratar deberán estar secas, sanas, limpias, exentas de grasas, polvo, aceites, óxidos, etc.
Preparación del soporte	Para que la superficie sea adecuada se pueden usar medios manuales o mecánicos En caso necesario se prepararán las superficies (grietas, coqueras, etc.) empleando los materiales de reparación Sika Top®, Sika Monotop® o Sikadur®.

Condiciones de Aplicación/ Limitaciones

Temperatura del soporte	Mínimo +5° C / Máximo +30° C.
Temperatura de Aplicación	Mínimo +5° C / Máximo +30° C.

Instrucciones de Aplicación

Método de Aplicación/ Herramientas	<p>Se puede aplicar con rodillo o brocha.</p> <p>Aplicar dos capas de Igolflex® Jardineras, la segunda capa cuando la primera esté seca.</p> <p>Cuando se prevean posibles deformaciones, así como cuando se necesite puentear posibles fisuras de retracción en el soporte, se recomienda colocar una malla de fibra de vidrio, Armafill®, en la primera capa de Igolflex® Jardineras, estirando el tejido desde el centro a los laterales, recubriéndola con una segunda capa de Igolflex Jardineras, cuando la primera esté seca.</p> <p>La unión de Armafill® se realizará por solape de anchura comprendida entre 3 y 5 cm.</p>
Limpieza de Herramientas	Los útiles y herramientas se limpiarán inmediatamente después de su uso con Sika Colma Limpiador o disolventes derivados del petróleo. Una vez seco, sólo puede eliminarse por medios mecánicos.
Notas de Aplicación/ Límites	Es necesario un secado completo antes de proceder a añadir la tierra a la jardinera.

Detalles de Curado

Tratamiento de curado No necesita ningún tratamiento de curado especial.
Evitar que se moje estando aún fresco.
Tiempo de curado total ~ 24 h.

Notas Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

Instrucciones de Seguridad e Higiene Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

Notas Legales 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 actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página "www.sika.es".



OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Madrid 28108 - Alcobendas
P. I. Alcobendas
Carretera de Fuencarral, 72
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGISTICO

Madrid 28108 - Alcobendas
P. I. Alcobendas
C/ Aragoneses, 17
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

