



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

IMPACRIL®

Membrana elástica impermeabilizante

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

IMPACRIL® es un impermeabilizante en pasta a base de resinas estireno acrílicas con plastificación interna, que al secar forma una membrana altamente elástica y de gran duración al exterior.

USOS

Impermeabilización, re-impermeabilización y protección de:

- Cubiertas, terrazas, balcones y canalones no transitables (superficies horizontales, inclinadas y abovedadas).
- Como pintura en paredes muy expuestas a la lluvia.
- Sobre gran variedad de soportes tales como hormigón, morteros, ladrillos, etc.
- Relleno y puenteo de microfisuras.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Impermeabiliza las superficies, dejándolas respirar.
- Extraordinaria resistencia a la intemperie.
- Elasticidad permanente que acompaña los movimientos del soporte.
- Se adhiere bien a todos los materiales.
- No necesita costuras, uniones, ni juntas.
- Fácil de aplicar, no contiene solventes, es de aplicación en frío.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques

- Balde de 5 kg
- Balde de 20 kg
- Tambor de 250 kg

Apariencia / Color

Líquido viscoso de color blanco, cerámico y gris.

Vida en el recipiente

24 meses a partir de la fecha de fabricación.

Condiciones de Almacenamiento

Almacenado en los envases originales bien cerrados, en lugar fresco y seco.

Densidad

~1,2 a 1,5 kg/lt

INFORMACION DE APLICACIÓN

Rendimiento

0,250 kg/m² por cada mano.
Se recomienda utilizar en techos: 1,5 a 2 kg/m²
En paredes: 0,6 a 1,0 kg/m²

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.

LIMITACIONES

- La temperatura muy baja, la humedad relativa ambiente muy alta y las manos muy gruesas retardan el secado final.
- Adicionar agua al producto únicamente para imprimir.
- Si después de la aplicación de IMPACRIL® el soporte se fisura por alguna causa, la membrana formada con IMPACRIL® también se fisurará.
- Las juntas y fisuras anchas o con movimientos importantes deben tratarse con un sellador adecuado. Si es así, consultar con nuestro Departamento Técnico.
- IMPACRIL® no se debe utilizar en sitios donde esté en contacto permanente con agua, bien sea por almacenamiento, empozamiento o condensación.
- No se debe colocar sobre la impermeabilización ningún tipo de objeto en forma eventual o permanente.
- Proteger de la lluvia por lo menos durante las primeras 8 horas de aplicado.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y advertencias sobre el manipuleo, almacenaje y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Hoja de Seguridad en su versión más reciente, la cual contienen información física, ecológica, toxicológica y otros datos relacionados a la seguridad. (Consultar la Hoja de Seguridad del producto solicitándola al fabricante).

INSTRUCCIONES DE APLICACION

PREPARACION DEL SUSTRATO

Cubiertas y terrazas deben tener una pendiente adecuada sin depresiones (para evitar empozamientos de agua) y los desagües pluviales deben ser suficientes. Los ángulos y aristas en las zonas a impermeabilizar deberán estar redondeados a 1/2 caña.

La superficie debe estar sana, firme, seca y limpia (libre de grasas, polvo, lechadas, musgo, verdín y sustancias que impidan la adherencia del producto).

Se recomienda limpiar la superficie por métodos mecánicos tales como cepillado enérgico y barrido prolijo.

Sobre superficies porosas, aplicar una primera mano de IMPACRIL® diluido con agua al 20% a modo de imprimación.

APLICACIÓN

Impacril se aplica con brocha o rodillo de pelo corto. Para conformar la membrana impermeable, después de aplicada la imprimación, y cuando ésta haya secado, aplicar una mano pura de IMPACRIL® en cantidad abundante.

Antes de que seque el IMPACRIL®, colocar cuidadosamente una capa de la trama adecuada a cada caso, con la ayuda de un rodillo, de manera a que no se formen arrugas.

Cuando esta mano haya secado, aplicar las siguientes manos de IMPACRIL® hasta completar el consumo recomendado.

En todos los casos las manos se deben dar cruzadas. Para aplicar una mano, la anterior deberá estar totalmente seca. El tiempo de espera entre manos es de 4 horas.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas se deben lavar con agua inmediatamente después de utilizarlas. Una vez endurecido, limpiar por medios mecánicos.

RESTRICCIONES LOCALES

Observe, por favor, que como resultado de regulaciones locales específicas desempeño de este producto puede cambiar de acuerdo a las regulaciones locales de país a país. Consultar la Hoja Técnica del producto para una descripción exacta de los campos de aplicación.

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 y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

SIKA PARAGUAY S.A.

Avenida Artigas 3533 casi Sgto.
Asunción – Paraguay
Tel./Fax.: +595-21-289-6000
pry.sika.com

Hoja De Datos Del Producto

IMPACRIL®
Diciembre 2024, Versión 01.04
020915107000000001

