

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Tela Reforzada

Membrana de refuerzo de alto desempeño para impermeabilizantes asfálticos, acrílicos y de poliuretano.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Tela Reforzada es una tela sintética 100% poliéster en color blanco. Para emplearse como membrana de refuerzo de alto desempeño en sistemas de impermeabilización.

USOS

Como membrana de refuerzo en:

- Sistemas de impermeabilización asfáltica, base solvente y base agua.
- Sistemas de impermeabilización acrílica y poliuretano.
- Refuerzo de zonas críticas para cubrir fisuras.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Alta resistencia a la tensión y al rasgado en las dos direcciones.
- Gran capacidad de retención de la emulsión, creando una verdadera capa monolítica.
- Excelente estabilidad bidimensional.
- No se pudre.
- Fácil de tenderse.
- Mejora el desempeño del impermeabilizante en zonas difíciles como chaflanes y juntas.
- Su vida útil es mayor que una membrana no tejida convencional.
- Cubre fisuras y grietas en las superficies en combinación con cualquiera de los impermeabilizantes.

INFORMACION DEL PRODUCTO

| | |
|--------------------------------------|--|
| Base Química | Membrana de refuerzo 100% poliéster |
| Empaques | Rollo de 1.1 m x 100 m (6.6 kg). |
| Vida en el recipiente | Sika® Tela Reforzada debe conservarse protegido de la acción de los rayos UV, la nieve, el hielo y la lluvia. Si el material está congelado, contacte a Sika antes de usarlo. |
| Condiciones de Almacenamiento | Dos (2) años, desde su fecha de fabricación, almacenados de forma vertical en una sola estiba, bajo techo y en lugar seco y fresco. |

INFORMACION TECNICA

| | | |
|----------------------------|--------------------------------------|---------------|
| Elongación a Rotura | <u>Elongación Longitudinal:</u> 24 % | (ASTM D 1000) |
| | <u>Elongación Transversal:</u> 60 % | |

INSTRUCCIONES DE APLICACION

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

En los sistemas de impermeabilización Sika: **Emulsi-ka®**, **Igol® Denso**, **ImperSika®**, **Acril Techo®** y **Sikalastic®**, posteriormente de aplicar la primer capa de impermeabilizante en estado fresco. Se extiende cuidadosamente y de manera uniforme evitando la formación de arrugas y burbujas de aire.

1. El producto se debe traslapar 10 cm entre rollo y rollo, y las uniones siempre deben estar a favor de la pendiente de la losa, en el sentido hacia donde corra el agua.
2. Después de haberla colocado, se debe dejar secar el producto entre 6 y 8 horas para colocar la segunda y última capa de impermeabilizante. La aplicación de la segunda capa del producto será perpendicularmente a la aplicación anterior, es decir a 90°.
3. Para la aplicación en detalles de la losa, se deberá cortar la **Sika® Tela Reforzada** con tijeras o navaja en secciones completas del ancho de la **Sika® Tela Reforzada**.

DOCUMENTOS ADICIONALES

Compuestos Orgánicos volátiles (Voc) 0 gr/l

LIMITACIONES

- Al momento de la aplicación tener cuidado de no rasgar la superficie de la tela con algún objeto punzocortante.

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

Sika productos para la construcción S.A.
Heredia, Uru, Barreal, y San José de
Plaza de Deportes.
Calle 10 de Agosto, Edificio 1015
Costa Rica

Phone: +506 2103 1176
E-mail: oscar@cri.sika.com

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en

el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: cri.sika.com.