

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Superply® FV 3.5

Membrana Impermeabilizante Prefabricada

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Membrana Impermeabilizante Prefabricada, de asfalto modificado con resina de estireno- butadieno-estireno (SBS) de 3.5 mm de espesor, reforzada con Fibra de Vidrio y acabado con gravilla de colores blanco y terracota.

USOS

Son aplicables en todos los casos de impermeabilización o reimpermeabilización, para usos de tipo:

Industrial, Comercial, Institucional y Residencial

Ideal para:

- Azoteas planas o inclinadas
- Terrazas
- Muros de contención
- Cimentaciones
- Túneles
- Charolas de baño

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Elasticidad.
- Soporta temperaturas extremas.
- Resistencia a la tensión.
- Aplicación fácil y limpia.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Rollo de 1 x 10 m
Conservación	12 meses
Condiciones de Almacenamiento	Debe ser almacenado verticalmente en una sola estiba, bajo techo y en lugar seco y fresco, a temperatura entre +5°C y +40°C. Protegidos de la acción de los rayos UV y la lluvia.
Apariencia / Color	Gravilla Mineral Blanca, Gravilla Mineral Roja. *La tonalidad de la gravilla puede manifestar pequeñas variaciones entre cada lote.
Espesor	3.5 mm

Resistencia a Tracción	Transversal	50 lbs / in
	Longitudinal	70 lbs / in
Elongación	Transversal	6 %
	Longitudinal	6 %
Flexibility at low temperature	-5°C	
Softening point	120°C	

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.

USOS

Los puntos críticos como bajantes, bases de equipos, tuberías, etc., deberán ser recibidos con la misma membrana asfáltica modificada según especificaciones.

Consultar al Departamento Técnico o al Manual de Aplicación de Membrana Asfáltica Modificada.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento de este producto y disposición de residuos, los usuarios deben consultar la versión más actualizada de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad; copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".

PREPARACION DEL SOPORTE

La superficie debe ser uniforme, limpia, seca, lisa, sin bordes afilados, libre de polvo, materiales sueltos o extraños, grasa y otros contaminantes que puedan dañar la membrana o impedir una adhesión adecuada. Debe asegurarse de que exista un drenaje positivo en el techo y con la pendiente adecuada (2% min) y sin depresiones que provoquen un encharcamiento de agua prolongado o permanente; áreas donde se estanque el agua por más de 24 horas es inaceptable.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Instalación:

1. Preparación y limpieza de la superficie, se deberán tratar grietas e irregularidades, sellar grietas con asfalto de la misma membrana o algún material similar y resanar oquedades.
2. Aplicar primerio asfáltico en toda la superficie.
3. Des enrollar y dejar reposar a la membrana para que pierda la tensión ocasionada al estar en presentación de 90 días.
4. Añenar perfectamente membrana con membrana, cuidando mantener un traslape de 10 cm. a lo largo y 15 cm. al final de cada membrana. Esto quiere decir

que el material queda perfectamente sellado y vulcanizado a la superficie.

5. La aplicación debe realizarse con soplete de alta presión.

6. Tener a la mano extinguidor, guantes, cuchara pequeña para sellar y navaja para realizar los cortes que se requieran.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que, como resultado de las regulaciones locales específicas, los datos declarados y usos recomendados para este producto, pueden variar de un país a otro. Consulte la hoja técnica local del producto para los datos exactos del producto y usos.

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 y de acuerdo con 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 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. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx". Asegurar el manejo de cargas de acuerdo a NOM-036-1-STPS-2018.