

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## SikaLam SP-8

Lámina de polietileno de alta densidad para protección y drenaje de cimientos.

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Membrana de nódulos de polietileno de alta densidad para protección de cimentaciones

## USOS

- Protección de muros de contención y elementos enterrados
- Cimentaciones en obras públicas y protección de la construcción.
- Cimentaciones pintadas con protección de emulsiones bituminosas.
- Protección de obras de cimentación profunda.
- Capa de limpieza debajo de losas
- Protección de la cara trasera del revestimiento del túnel
- Capa protectora y separadora para cubiertas ajardinadas

## CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Fácil instalación
- Alta resistencia al aplastamiento.
- Buena resistencia química.
- Resistente a impactos y fricciones.
- Resistente a las raíces.
- no se pudre.
- Protección económica.
- Los nodos forman una cámara entre el edificio y el terreno, por donde circula el aire y el vapor de agua.
- Actúa como protección drenante frente a cargas mecánicas del terreno.

## CERTIFICADOS / NORMAS

Hoja de protección según UNE EN 13967:2012 con la declaración de prestaciones 01 05 02 05 100 0 000015 1053 producción certificada por el organismo notificado 1213 con certificado nº 1213-CPR-4977

## INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	HDPE (Polietileno de Alta Densidad)
Presentación	rollos de 2 m x 30 m longitud Superficie: 60 m <sup>2</sup> Peso del Rollo: 30 kg
Conservación	24 meses desde su fecha de fabricación
Condiciones de Almacenamiento	Proteger de la acción directa del sol y de las heladas.
Dimensiones	Rollos de 2 m x 30 m de longitud Superficie: 60 m <sup>2</sup>
Espesor	0,6 mm ± 0,10
Masa por unidad de área	500 g/m <sup>2</sup> ± 5%

## INFORMACION DEL SISTEMA

**Estructura del Sistema** Se deberán usar las fijaciones y sellados complementarios para garantizar

<b>Elongación</b>	Longitudinalmente	> 25%	(EN ISO 10319)
	Transversalmente		

## 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.

## LIMITACIONES

- Se recomienda no colocar más material del que se pueda recubrir en cortos plazos.
- El relleno del suelo/tierra será tal que la pendiente impida que se forme escorrentía de agua sobre el muro. En todo caso se deberá evitar la entrada de partículas sólidas entre la lámina y la pared.
- Se deben observar las instrucciones de seguridad impresas en la etiqueta y las regulaciones locales.

## 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](http://www.sika.com.mx)"

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

La aplicación se realiza extendiendo los rollos con los nódulos contra el soporte a proteger.

Se fija al soporte por su parte superior, al que se colocará el primer botón rellenando el nodo por el que se va a realizar mediante pernos de fijación.

El espacio entre fijaciones es de aproximadamente 25 cm.

El traslape entre rollos será de al menos 20 cm en vertical y 12 cm en horizontal, dejando siempre el rollo contra el soporte, colocándose segundo sobre él.

El acabado del canto superior se realizará mediante lamas de madera mediante un cordón Sikaflex®-1A+, componente de masilla de poliuretano y polimerización acelerada, que se coloca entre la lámina y el soporte.

Los remates de las esquinas y recovecos se realizan doblando la lamina.

Los remates de las esquinas y recovecos se sujetaron doblando la lamina.

## 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.

### **Sika Mexicana S.A. de C.V.**

Carretera Libre a Celaya Km. 8.5  
Fraccionamiento Industrial Balvanera  
76920 Corregidora, Queretaro  
México  
800 123-7452

### **Hoja De Datos Del Producto**

SikaLam SP-8  
Abril 2024, Versión 01.01  
020720702000000004

SikaLamSP-8-es-MX-(04-2024)-1-1.pdf

