

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Geotextil Sika® P2500

LÁMINA GEOTEXTIL DE POLIÉSTER

**DESCRIPCIÓN
DEL PRODUCTO**

Capa separadora y filtrante. Geotextil formado por filamentos de poliéster no tejidos, para ser usado como capa antipunzonante, separadora, filtrante, retenedora de finos, etc. Resistente al envejecimiento. No es afectado por la exposición al agua. Buena resistencia mecánica. Como separador, protector, etc. Buena capacidad de filtración. Buen comportamiento frente a productos químicos o del terreno. Aplicar con solapes sencillos de 10 a 15 cm.

USOS

Geotextiles GEOFIM cumple varias funciones tanto hidráulicas como mecánicas. Entre las funciones hidráulicas destacan la filtración y el drenaje de capas de sustratos orgánicos. Geotextil Sika P2500 se complementa con Sika T20 Garden, instalado de forma flotante.

Lámina Geotextil Sika P2500 tiene sus usos en:

- Cubiertas ajardinadas extensivas.
- Drenaje, filtración, separación y protección de terrenos y estructuras enterradas.

VENTAJAS

- Fácil de colocar
- Buena resistencia
- Imputrescible

DATOS TÉCNICOS

Resistencia a la tracción longitudinal:	1,63 kN/m	(ISO 10319) ± 0,5
Resistencia a la tracción transversal:	2,08 kN/m	(ISO 10319) ± 0,5
Alargamiento a la Rotura longitudinal:	79,95%	(ISO 10319) ± 10
Alargamiento a la rotura transversal:	64,78%	(ISO 10319)
Resistencia al punzonamiento estático:	0,403 kN	(EN ISO 12236)
Medida apertura características, Og0:	85 µm	(EN ISO 12956) ± 30
Permeabilidad al agua:	0,07345 m/s	(EN ISO 11058) ± 0,002

PRESENTACIÓN

Gramaje - masa superficial:	200 g/m ²	(EN ISO 964)
Anchura del Rollo:	2,10 m	
Longitud del Rollo:	140 m	

NOTA

Todos los datos técnicos indicados en esta Hoja 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.

NOTA LEGAL

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos Sika son proporcionados de buena fe, basados en el conocimiento y experiencia actuales de Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados y manipulados, así como aplicados en condiciones normales de acuerdo a las recomendaciones Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra son tan particulares que de esta información, cualquier recomendación escrita o cualquier otro consejo no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como ninguna responsabilidad que surja de cualquier relación legal. El usuario del producto debe probar la conveniencia del mismo para un determinado propósito. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Se debe respetar los derechos de propiedad de terceros. Todas las órdenes de compra son aceptadas de acuerdo con nuestras actuales condiciones de venta y despacho. Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica local, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.

Sika Ecuatoriana S.A. dispone de un sistema de gestión de la calidad y ambiental certificado de acuerdo a las normas ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015 respectivamente, por SGS.

Sika Ecuatoriana S.A. <http://ecu.sika.com>

Durán.- Km. 3 1/2 vía Durán - Tambo (Casilla 10093) PBX (593-4) 2812700 Fax (593-4) 2801229

Quito.- Av. Naciones Unidas entre Ñaquito y Ñuñez de Vela. Edificio Metropolitan. PBX (593-4) 2812700

Cuenca.- Av. Ordoñez Lasso y Los Claveles. Edf. Palermo Tel: +5937 4 089725 - 4102829