

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## Sikaplan® W Felt 300 Biocide

Geotextile tratado con biocida para protección/separación - 300 g/m<sup>2</sup>

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sikaplan® W Felt 300 Biocide es un geotextil de 300 g/m<sup>2</sup> anclado mecánicamente al soporte y termoadherido tratado con biocida para resistir los microorganismos en piscinas y otros sistemas de tanques.

## USOS

El producto se usa como:

- Capa de protección bajo membranas de impermeabilización
- Capa de separación bajo membranas de impermeabilización

Tenga en cuenta:

- El producto no es adecuado para la exposición permanente a líquidos con temperaturas superiores a +32 °C.

## CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Antibacteriano
- Buena resistencia a bituminosos
- Parte del sistema completo de membranas de impermeabilización
- Fácil aplicación
- Se puede instalar en soportes húmedos y mojados

## INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Base Química</b>	Mezcla de fibras de poliéster antibacterianas y bico fibras PET/CoPET	
<b>Presentación</b>	Ancho del rollo	1.5 m o 2 m
	Longitud del rollo	50 m
<b>Conservación</b>	5 años desde la fecha de fabricación	
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	El producto debe ser almacenado en su embalaje original cerrado y sin daños en condiciones secas y temperaturas entre +5 °C y +35 °C. Almacenar en posición vertical. No apilar palets de rollos encima de otros o bajo palets de otros materiales durante el transporte o almacenaje. Acuda siempre a la etiqueta de embalaje.	
<b>Apariencia / Color</b>	Textura superficie	Estructurada
	Color	Blanco
<b>Espesor</b>	A 2 kPa	3-3.5 mm (EN ISO 9863-1)
<b>Masa por unidad de área</b>	Masa por unidad de área	~300 g/m <sup>2</sup>

## INFORMACION TECNICA

<b>Maximum tensile force</b>	Longitudinal (MD)	350 N/50mm	
	Transversal (CMD)	350 N/50mm	
<b>Elongation at maximum tensile force</b>	Longitudinal (MD)	40 %	(EN ISO 10319)
	Transversal (CMD)	75 %	
<b>Resistencia Microbiológica</b>	Reducción de Escherichia Coli (Gram - bacteria) (método Shake Flask)	99,9 % (tras 1 hora de contacto)	(ASTM E2149)
<b>Exposición UV</b>	No estable permanentemente a la radiación UV		
<b>Resistencia a la Intemperie</b>	No resiste la intemperie permanentemente		

## NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas 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.

## ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Este producto es un artículo tal y como se define en el artículo 3 del Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH). No contiene sustancias destinadas a ser liberadas, en condiciones de uso normales o razonablemente previsibles. No es necesaria una hoja de datos de seguridad conforme al artículo 31 del mismo reglamento para comercializar, transportar o usar el producto. Para un uso seguro, siga las instrucciones dadas en la hoja de datos del producto. Según nuestro conocimiento actual, este producto no contiene SVHC (sustancias extremadamente preocupantes) como se enumera en el Anexo XIV del reglamento REACH o en la lista de sustancias candidatas publicada por la Agencia Europea de Sustancias Químicas en concentraciones superiores al 0,1% (p/p).

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### CALIDAD DEL SOPORTE

HORMIGÓN (NUEVO O EXISTENTE), REVESTIMIENTOS ANTIGUOS Y REVESTIMIENTOS COMPLETAMENTE CURADOS

El soporte debe estar sano, limpio, seco y libre de contaminantes como aceites, grasas, polvo y partes sueltas o friables. También debe estar libre de pintura, lechada de cemento y otros materiales de mala adherencia.

Para la desinfección del soporte antes de la aplicación del geotextil, consulte la el Método de Ejecución de Sika®: Sistema de membranas Sikaplan (PVC) para revestimiento de piscinas.

### APLICACIÓN

Consulte el Método de Ejecución de Sika®: Sistema de membranas Sikaplan (PVC) para revestimiento de piscinas

#### IMPORTANTE

#### Aplicación por personal capacitado

La aplicación de este producto debe realizarse por un aplicador capacitado o aprobado por Sika. El aplicador debe tener experiencia en este tipo de aplicación.

## RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la 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 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.

### OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72  
P. I. Alcobendas  
Madrid 28108 - Alcobendas  
Tels.: 916 57 23 75

### OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17  
P. I. Alcobendas  
Madrid 28108 - Alcobendas  
Tels.: 916 57 23 75  
Fax: 916 62 19 38



**Hoja De Datos Del Producto**  
Sikaplan® W Felt 300 Biocide  
Marzo 2023, Versión 02.01  
020720701000000008

SikaplanWFelt300Biocide-es-ES-(03-2023)-2-1.pdf

