



EN 13956

07

1213-CPD-4125

## Sikaplan®-SGMA 1.5 (Trocal SGMA 1.5)

Membrana polimérica impermeable para cubiertas

**Descripción del Producto** Sikaplan®-SGMA 1.5 (Trocal SGMA 1.5) (1,5 mm) es una membrana sintética impermeabilizante para cubiertas a base de cloruro de polivinilo (PVC) de gran calidad, multicapa, reforzada con velo de fibra de vidrio no tejido.

**Usos** Membrana impermeable para:  
■ Cubiertas de protección pesada  
■ Cubiertas ajardinadas

### Datos del Producto

<b>Defectos visibles</b>	Pasa	EN 1850-2
<b>Longitud</b>	20 (-0 / +5 %) m	EN 1848-2
<b>Ancho</b>	2 (-0,5 / +1 %) m	EN 1848-2
<b>Rectitud</b>	≤ 30 mm	EN 1848-2
<b>Planeidad</b>	≤ 10 mm	EN 1848-2
<b>Espesor eficaz</b>	1,5 (-5 / +10 %) mm	EN 1849-2
<b>Masa por unidad de superficie</b>	1,9 (-5 / +10 %) kg/m <sup>2</sup>	EN 1849-2
<b>Estanqueidad al agua</b>	Pasa	EN 1928
<b>Efectos de líquidos Productos químicos, incluido el agua</b>	Bajo pedido	EN 1847
<b>Reacción al fuego</b>	E	EN ISO 11925-2, clasificación según EN 13501-1
<b>Resistencia al Cizallamiento de los Solapos</b>	≥ 500 N/50 mm	EN 12317-2
<b>Propiedades de Transmisión del vapor De agua</b>	μ= 20'000	EN 1931
<b>Resistencia a tracción, longitudinal (MD) transversal (CMD)</b>	≥ 9 N/mm <sup>2</sup> ≥ 8,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 12311-2

Cubiertas



<b>Elongación,</b>		EN 12311-2
<b>longitudinal (MD)</b>	≥ 200 %	
<b>transversal (CMD)</b>	≥ 200 %	
<b>Resistencia al impacto,</b>		EN 12691
<b>Soporte duro</b>	≥ 600 mm	
<b>Soporte blando</b>	≥ 1000 mm	
<b>Resistencia a una carga Estática,</b>		EN 12730
<b>Soporte blando</b>	≥ 20 kg	
<b>Soporte duro</b>	≥ 20 kg	
<b>Resistencia a la Penetración de raíces</b>	Pasa FLL	prEN 13948
<b>Estabilidad dimensional,</b>		EN 1107-2
<b>longitudinal (MD)</b>	≤  0,3  %	
<b>transversal (CMD)</b>	≤  0,3  %	
<b>Doblado a baja Temperatura</b>	≤ -25 °C	EN 495-5

## 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, 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 de los productos debe realizar pruebas para comprobar su derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a 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 Producto local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página [www.sika.es](http://www.sika.es).



Sika España S.A.  
P.I. Alcobendas  
Ctra. Fuencarral 72  
Madrid 28108  
España

Tel 916 57 23 75  
Fax 916 62 19 38  
[www.sika.es](http://www.sika.es)

