

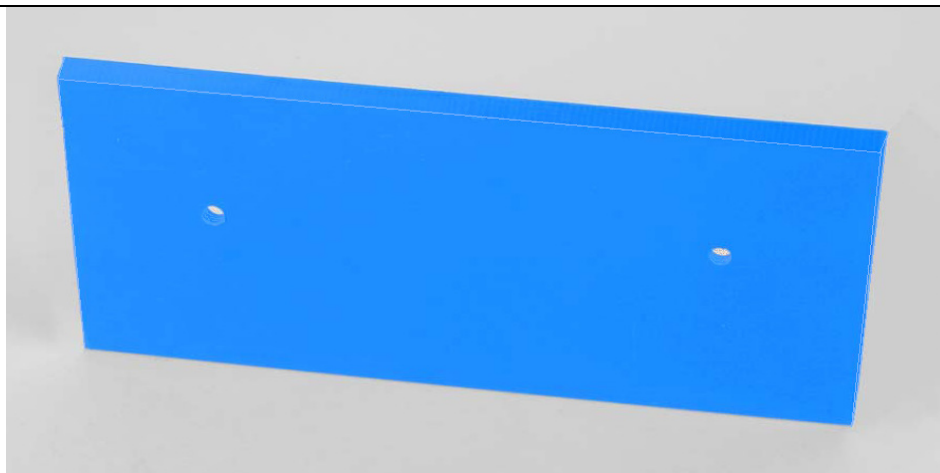
Fleje de fijación

Perfil plano de polietileno, para fijaciones perimetrales y otros detalles de impermeabilizaciones para membranas Sikaplan® S 15 NT (WT 4220-15 C)

Descripción del Producto	Fleje de Fijación es un perfil plano hecho de Polietileno de Alta Densidad (HDPE – High Density PolyEthylene).		
Usos	Fleje de Fijación se utiliza para fijaciones perimetrales y detalles en sistemas de impermeabilización con membranas de poliolefina (FPO-PE) de la familia Sikaplan® S 15 NT.		
Ventajas	Fleje de Fijación posee las siguientes ventajas: ■ No contiene solventes, fungicidas, metales pesados, halógenos o plastificantes. ■ Aprobada para estar en contacto directo con agua potable. ■ Incluye barrenos de fábrica para facilitar la instalación. ■ Soldable por termofusión. ■ Resistente a todos los agentes ambientales comunes. ■ Reciclable. ■ No estabilizado para UV. ■ Compatible con todas las membranas de la familia Sikaplan® S 15 NT basadas en poliolefina flexible (FPO-PE).		
Pruebas			
Estándares de Aprobación	Aprobaciones internacionales para contacto con agua potable: ■ Alemania: KTW		
Información del Producto			
Datos del Producto	Apariencia y Color:	Perfil preformado. ■ Superficie: Lisa ■ Espesor: 5 mm ■ Color: Celeste	
	Forma de entrega:	■ Longitud: 2,0 m ■ Ancho: 90 mm ■ Peso por pieza: 0,85 kg.	
	Almacenaje:	Debe de ser almacenado en un lugar seco, limpio y protegido de los rayos directos del sol.	
	Vida útil en el envase:	El producto no caduca si se almacena correctamente	



Tipo



Datos Técnicos

Masa / Unidad de área:	4,74 kg/m ²	
Densidad:	0,947 kg/m ³	ISO 1183
Coefficiente medio de Expansión Térmica Lineal	1.8 x 10 ⁻⁴ K E-1	DIN 53752
Índice de Derretimiento:	0.4 – 0.6 g/10 Min 190 °C 5 kg 13 KJ/ m ² (ISO 1133)	

Propiedades Físicas y Mecánicas

Dureza Shore:	(DE) 62	ISO 868
----------------------	---------	---------

Información del Sistema

Compatibilidad

- La superficie del **Fleje de fijación** es resistente a asfaltos.
- **Fleje de fijación** no resiste aceites, alquitrán y solventes.

Detalles de Aplicación

- La aplicación se deberá realizar de acuerdo al manual de aplicación de Sika.
- Respete las instrucciones de instalación de las membranas **Sikaplan® S 15 NT**

Método de Aplicación

- **Herramientas de proceso:**
El **Fleje de fijación** puede cortarse a la longitud requerida utilizando un cutter para metal.
- **Fijaciones:**
Aplicaciones internas: distancia mínima entre fijaciones de 250 mm.
Aplicaciones externas (no expuestas directamente a Rayos UV): distancia mínima entre fijaciones de 125 mm.
- **Espaciamiento:**
Debe dejarse un espacio de al menos entre 3 y 5 mm entre un perfil y otro.
- **Sellado:**
Para sellar completamente la superficie del perfil debe calentarse a llama directa previo a sellar la junta entre el perfil y el sustrato con Sikaflex® AT Facade.
- **Soldadura** entre membrana **Sikaplan® S 15 NT** y **Fleje de fijación**:
Lije la superficie del perfil y límpiela. Suelde la membrana **Sikaplan® S 15 NT** sobre el **Fleje de fijación** mediante termofusión.

Ante cualquier duda, consultar con nuestro Servicio Técnico.

Notas de Aplicación / Limitaciones	Límites de temperaturas para la instalación del Fleje de fijación: • Temperatura del sustrato: 0°C min. / +35°C max. • Temperatura ambiente: +5°C min. / +35°C max. • La aplicación de productos auxiliares como adhesivos de contacto o productos de limpieza, deberá realizarse a temperaturas superiores a los +5°C.
Indicaciones de Protección Personal y del Medio Ambiente	Seguridad Humana: • Para el manipuleo del producto no es necesaria ninguna protección. • El Fleje de fijación no es un producto peligroso ni en su presentación comercial ni una vez colocado, sin embargo, durante los trabajos de soldadura por aire caliente, se producirá un ligero desprendimiento de vapores que pueden ser irritantes, por lo tanto durante el proceso de soldadura se recomienda utilizar máscara de protección con filtro de vapor tipo A y guantes adecuados para trabajos con temperaturas altas. • Cuando se utilice en recintos cerrados, se debe ventilar adecuadamente el área de trabajo y evitar la inhalación de vapores. • No fumar, ni comer o beber durante la aplicación del producto. Eliminación de residuos: • El producto no presenta riesgo alguno para el medio ambiente. Sin embargo, se degrada lentamente por lo cual no debe arrojarse a la tierra o a cursos de agua o desagües. Toxicidad: • Producto no peligroso para el uso normal previsto, tomando las precauciones indicadas. Como todo producto industrial debe evitarse su ingestión. Transporte: • Mercancía no peligrosa. Si fuera necesario, consultar la HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO, solicitándola al fabricante.
Valores Base	Todos los datos técnicos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control (diferencias en las condiciones de obra, ambientales, de curado, etc).
Nota Legal	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 y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de 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 ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quien las solicite.



Sika Argentina S.A.I.C
 Juan Bautista Alberdi 5250
 (B1678CS) Caseros
 Tel: 4734-3500 Fax: 4734-3555
 Asesoramiento Técnico: 4734-3502/32
 info.gral@ar.sika.com
 www.sika.com.ar

