

Descripción

SP925 es una membrana tixotrópica extrusionable, de tecnología polímero híbrido, de baja viscosidad, químicamente neutra, no corrosiva y con poco olor. Se polimeriza mediante la absorción de la humedad del aire formando un revestimiento sólido y elástico, hermético al aire y al agua, con buena resistencia a los rayos UV y al paso del tiempo. Esta membrana tiene una gran elasticidad y es perfecta para absorber los movimientos de elementos estructurales y las dilataciones de los materiales. Tiene unas características de adherencia excelentes, incluso sobre superficies húmedas (no chorreantes).



Embalaje

SP925 está disponible en bolsas de 400 ml.

Color	Referencia	Uds./Caja	Caja/ Palet
Gris antracita RAL 7016	346559	12 cartuchos de 310 ml	60
Gris antracita RAL 7016	342408	20 bolsas de 400 ml	48
Blanco RAL 9003	500536	20 bolsas de 400 ml	48

Información técnica

Consumo

Anchura x espesor en mm	Metros por bolsa de 400 ml
50 x 2	4
60 x 2	3,3
70 x 3	1,9
80 x 3	1,7

Características	Normas	Valores
Densidad	DIN 52451-A	1,3
Tiempo de formación de piel 1)2)		20 min
Velocidad de polimerización 1)2)		2 mm/24 h
Módulo de elasticidad al 100%	DIN EN ISO 8339	0,6 N/mm ²
Resistencia a la tracción	DIN EN ISO 8339	1,3 N/mm ²
Alargamiento hasta la rotura	DIN EN ISO 8339	360%
Propiedad de estiramiento y recuperación	DIN EN ISO 7389	75%
Dureza Shore A	DIN 53505	30
Temperatura de aplicación		+5 °C a +40 °C
Resistencia a la temperatura		-40 °C a +90 °C
Almacenamiento		12 meses
Conservación		en su embalaje original cerrado, en un lugar fresco y seco, entre +5 °C y +25 °C

1) a +23 °C y 50% de humedad relativa.

2) realizar una aplicación a una temperatura inferior a +5 °C puede alterar los tiempos y la calidad de piel, del secado o de la polimerización.

SP925

FLEXIBLE SEAL COATING



[Translate to Español:] SP925 FLEXIBLE SEAL COATING Airtight and Watertight



[Translate to Español:] SP925 FLEXIBLE SEAL COATING Brush or Gun Application



Se puede utilizar el **SP925** para garantizar la estanqueidad en conexiones interiores y exteriores entre tubos, cables, carpintería y barrera de vapor o contra el agua. Este producto ha sido desarrollado específicamente para garantizar la estanqueidad al aire y al agua de aquellas zonas difíciles de aislar con productos convencionales, como membranas rígidas u otras siliconas de estanqueidad.

Ventajas

- Sin disolventes, sin isocianato, sin silicona.
- Aplicable mediante una pistola de silicona y posterior extensión con espátula o pincel.

Preparación

- En caso de aplicación mediante una pistola de aire comprimido, no emplear una presión superior a 3 bares.
- Los soportes tienen que ser sólidos y estar limpios de polvo y de grasa, así como de agentes anti-adherentes.
- Utilice el limpiador illbruck **AT160** para limpiar los soportes no absorbentes. Se recomienda realizar una prueba previa antes de su utilización sobre soportes pintados.

Consejos de Aplicación

Puede aplicar fácilmente el **SP925** utilizando una pistola de silicona y a continuación extenderlo con una espátula o un pincel para llegar a los lugares de difícil acceso.

El **SP925** también se puede pulverizar mediante una pistola neumática adaptada illbruck **AA925**.

Aplicación con pistola manual:

Para conseguir un acabado impecable le recomendamos:

- Colocar una cinta adhesiva a ambos lados de la junta o de la superficie que desea impermeabilizar.
- Introducir un cordón de **SP925** en la junta (comprobando que se llena completamente) o sobre la superficie que quiera impermeabilizar.
- Extender y alisar el producto antes de la formación de la piel, con la ayuda de un pincel o de la espátula de alisar illbruck **AA310**; el espesor final del producto debería estar comprendido entre 2 y 3 mm.
- Retirar inmediatamente las cintas adhesivas para evitar que se desgarre el producto en la superficie.

Aplicación del producto pulverizado:

- Recomendamos utilizar la pistola neumática illbruck **AA925 Jetflow** la cual permite una aplicación a la vez en cordones y en spray.

En la aplicación entre dos superficies no absorbentes, es importante pulverizar agua sobre el producto fresco para facilitar la adhesión del **SP925**.

Limpieza

Puede quitar el **SP925** aún fresco y no polimerizado, utilizando un limpiador illbruck **AT160**, o el limpiador biodegradable illbruck **AA409**. Una vez que el producto se ha polimerizado, deberá utilizar medios mecánicos para su limpieza (por ejemplo cuchillas de afeitar o métodos abrasivos).

A tener en cuenta

- Los productos híbridos, reticulan al contacto de la humedad del aire, por lo que no se pueden utilizar en un lugar cerrado herméticamente.
- Sobre ciertos soportes como el ABS, el aluminio anodizado, el hierro o el acero inoxidable, le aconsejamos comprobar la adherencia antes de la aplicación. En este caso, puede ser útil aplicar previamente la imprimación AT120 o el limpiador AT160.
- No utilizar en acristalamientos exteriores encolados, acristalamientos exteriores apoyados, la construcción de acuarios o juntas bajo el agua.

Salud y precauciones de seguridad

- Guardar fuera del alcance de los niños
- Evite el contacto con la piel y los ojos.

Para más información consulte la ficha de datos de seguridad, descargable en versión pdf en nuestra página web: www.illbruck.es

SP925

FLEXIBLE SEAL COATING



Certificados



Servicio Técnico

CPG Iberia tiene un experimentado Servicio Técnico, el cual, le ofrecerá asistencia en cualquier consulta de producto que requiera. Para una información más detallada, servicio o consejo, por favor llame a nuestro Servicio de Atención al Cliente +34 937 197 005

Garantía

Los productos de CPG Iberia están fabricados bajo las más estrictas normativas de calidad. Cualquier producto que

haya sido aplicado de acuerdo con las instrucciones y recomendaciones de tremco illbruck y se demuestre que no ha funcionado correctamente, será sustituido sin cargo alguno. No se aceptará ninguna responsabilidad por la información proporcionada en este documento aunque se publique de buena fe y se considere correcto. CPG Europe se reserva el derecho de modificar las especificaciones del producto sin previo aviso, de acuerdo con la política de desarrollo y mejora continua de la Compañía.



Tremco CPG Iberia SLU
Delegación España y Portugal
Ronda Maiols, 1
Edificio BMC. Local 135-137
T: +34 9 37 19 70 05
08192 Sant Quirze del Vallès
Barcelona • España
F: +34 937 197 499

info.es@cpg-europe.com
www.illbruck.com/es_ES