

## Ficha Técnica N° WPSIT0047-14.02

### DESCRIPCIÓN

Membrana sintética de PVC-P obtenida por impregnación, estabilizada dimensionalmente con fibra de vidrio, y con una capa de no tejido de poliéster de 300 g/m<sup>2</sup> adherida en su cara inferior.

Producida en planta certificada UNI EN ISO 9001 (Sistema de gestión de Calidad) y UNI EN ISO 14001 (Sistema de gestión ambiental).

Puesta en obra realizada por aplicadores autorizados por Flag S.p.A.

Instalación y accesorios con elementos producidos y aprobados por Flag S.p.A.

### PROPIEDADES

- Impermeable y resistente a los rayos UV
- Estabilidad dimensional
- Resistente al Punzonamiento
- Posibilidad de coloración RAL con fines paisajísticos o arquitectónicos

### APLICACIONES

#### CUBIERTAS

- Adherencia Total en superficies horizontales:
  - Reimpermeabilización de cubiertas en contacto con superficies bituminosas.
  - Encolada en paneles aislantes

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	SFb 150	SFb 180	SFb 200	SFb 240	Método ensayo
Espesor (mm)	1,50	1,80	2,00	2,40	UNE EN 1849-2
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	2,10	2,45	2,70	3,20	UNE EN 1849-2
Resistencia a la Tracción (N/5cm)	≥ 800	≥ 950	≥ 1000	≥ 1200	UNE EN 12311-2
Elongación hasta rotura (%)	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	UNE EN 12311-2
Resistencia al desgarro (N)	≥ 250	≥ 270	≥ 300	≥ 330	UNE EN 12310-2
Resistencia al impacto (mm)	≥ 900	≥ 1000	≥ 1250	≥ 1500	UNE EN 12691
Plegabilidad a bajas temperaturas (°C)	≤ - 25	≤ - 25	≤ - 25	≤ - 25	UNE EN 495-5
Resistencia a la presión hidrostática (6 horas a 0,5 Mpa)	Impermeable	Impermeable	Impermeable	Impermeable	UNE EN 1928 met. B
Estabilidad Dimensional tras 6 horas a 80°C (%)	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	UNE EN 1107-2
Resistencia al envejecimiento artificial (UV)	Sin fisuración	Sin fisuración	Sin fisuración	Sin fisuración	UNE EN 1297
Resistencia a la penetración de raíces	no penetra	no penetra	no penetra	no penetra	UNE EN 13948
Resistencia al punzonamiento estático (kg)	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	UNE EN 12730

## PRODUCCIÓN STANDARD

Espesor	1,50 mm	1,80 mm	2,00 mm	2,40 mm	
Ancho proceso impregnación	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	
Número de rollos en cada pallet	20	20	20	20	
Color (superficie / fondo)	GRIS CLARO				

**Fichas de sistemas:** • 4b1; Rehabilitación de impermeabilización existente

### MARCAJE CE

Código de identificación del producto tipo: WPSIT0047

Las membranas FLAGON SFb son producidas en la fábrica de FLAG Spa en Villa Santo Stefano (Italia), bajo el marcaje CE no. 1085-CPD-018 en conformidad a la EN 13956:2012.

Debido a su formulación, el acabado NO está sujeto a los requisitos establecidos en el Reglamento CLP (EC) No 1272/2008 y EU n° 487/2013 y modificaciones posteriores sobre sustancias peligrosas. Si el producto debiera ser considerado como residuo, se recomienda enviar a un vertedero autorizado o a una incineradora dotada de cámara post-combustión y lavado de gases.

Los datos indicados en esta ficha, a parte de los requeridos por el marcaje CE, no son exhaustivos y Flag SpA puede, sin previo aviso, modificarlos. Flag SpA, se reserva el derecho de modificar el producto en cualquier momento y sin previo aviso, en cualquiera de sus características, e incluso, parar su producción.

Flag SpA se reserva el derecho, en función de las mejoras de los conocimientos y técnicas, de modificar sin previo aviso la composición y condiciones de uso de sus materiales, y en consecuencia su precio.

Como resultado, el pedido, se considerará aceptado únicamente a las condiciones y las especificaciones técnicas vigentes en la fecha de su recepción.