

DESCRIPCIÓN

Membrana sintética realizada en poliolefina modificada TPO obtenida por co-extrusión, homogénea.

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 Soprema.

Acabados y accesorios con elementos producidos y aprobados por Soprema.

PROPIEDADES

- Impermeable y resistente a los rayos UV
- Flexibilidad a bajas temperaturas
- Adaptabilidad a los movimientos estructurales
- Alta Resistencia al punzonamiento

APLICACIONES

- Especialmente preparada para detalles en las cubiertas realizadas con membrana Flagon TPO.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | | EP/S 1,50 | Norma ensayo |
|---|----------------------|----------------|--------------------|
| Espesor | (mm) | 1,50 | UNI EN 1849-2 |
| Peso | (kg/m ²) | 1,50 | UNI EN 1849-2 |
| Resistencia a la Tracción | (N/mm ²) | ≥ 10 | UNI EN 12311-2 |
| Elongación hasta rotura | (%) | ≥ 550 | UNI EN 12311-2 |
| Resistencia al desgarro | (N/mm) | ≥ 80 | UNI EN 12310-2 |
| Resistencia al impacto | (mm) | ≥ 600 | UNI EN 12691 |
| Plegabilidad a bajas temperaturas | (°C) | ≤ - 35 | UNI EN 495-5 |
| Resistencia a la presión hidrostática (6 horas a 0,5 Mpa) | | impermeable | UNI EN 1928 met. B |
| Resistencia al envejecimiento artificial | (UV) | sin fisuración | UNI EN 1297 |
| Resistencia al punzonamiento estático | (kg) | ≥ 20 | UNI EN 12730 |

PRODUCCIÓN STANDARD

| | | |
|---------------------------------|--------------------|--|
| Espesor | 1,50 mm | |
| Ancho | 1,05 m | |
| Número de rollos en cada pallet | 46 | |
| Longitud | 20 m | |
| Color (Superficie / Fondo) | GRIS ARENA / NEGRA | |

MARCAJE CE

Las membranas FLAGON EP / S son producidas por la SOPREMA Srl en Chignolo d'Isola (Italia) y no están sujetos a marcado CE para su uso como membrana auxiliar, el ámbito para el que no hay una norma armonizada europea específica.

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 Soprema Srl puede, sin previo aviso, modificarlos. Soprema Srl, 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. Soprema Srl 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 bajo las condiciones y las especificaciones técnicas vigentes en la fecha de su recepción.