

Ficha Características Técnicas N° WPSIT0500-14.09

DESCRIPCIÓN

Membrana sintética compuesta por un film de polietileno de baja densidad, obtenido por extrusión, color negro.

Vapor Flag no contiene retardantes de llama, resinas o pegamentos.

APLICACIÓN

Vapor Flag se coloca con total independencia con la superposición en solapes de 25 a 30 cm o con el uso de cinta de butilo o cinta de doble cara.

CARACTERÍSTICAS

- Impermeabilización
- Alto coeficiente de resistencia a la transmisión de vapor de agua

AREAS DE USO

- Capa de barrera de vapor para cubiertas
- Capa de Separación
- Capa de deslizamiento

PROPIEDADES

	VAPOR FLAG 0,20	VAPOR FLAG 0,30	VAPOR FLAG 0,40	Método ensayo
Espesor (mm)	0,20	0,30	0,40	UNI EN 1849-2
Peso (g/m ²)	187 (± 6%)	281 (± 6%)	374 (± 6%)	UNI EN 1849-2
Resistencia a la tracción (N/50mm)				UNI EN 12311-2
- Longitudinal	≥ 94	≥ 141	≥ 181	
- Transversal	≥ 101	≥ 147	≥ 168	
Elongación hasta rotura (%)				UNI EN 12311-2
- Longitudinal	≥ 160	≥ 160	≥ 160	
- Transversal	≥ 190	≥ 190	≥ 190	
Resistencia al desgarro (N)	≥ 40	≥ 60	≥ 80	UNI EN 12310-2
Resistencia al impacto (mm)	≥ 40	≥ 70	≥ 100	UNI EN 12691
La resistencia al punzonamiento estático (kg)	≥ 20	≥ 20	≥ 20	UNI EN 12730
Resistencia de las juntas (N/50mm)	≥ 101	≥ 147	≥ 168	UNI EN 12311-2
Penetración de agua a 2 kPa	impermeable	impermeable	impermeable	UNI EN 1928 met. A
Transmisión de vapor de agua (μ)	240.000 (± 70.000)	240.000 (± 70.000)	240.000 (± 70.000)	UNI EN 1931
Reacción al fuego	F	F	F	UNI EN 13501-1
Durabilidad: - Envejecimiento artificial a 2 kPa - Productos químicos en 2 kPa	impermeable impermeable	Impermeable impermeable	impermeable impermeable	UNI EN 1928 UNI EN 1847

ESTANDAR DE PRODUCCIÓN

Espesor	0,20 mm	0,30 mm	0,40 mm	
Ancho	4,00 m	4,00 m	2,00 m	
Número de rollos en cada palet	14	14	14	
Longitud	100 m	50 m	100 m	
Color	Negro			

Due to its formulation, the liner is NOT subject to the requirements set forth in the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and EU n° 487/2013 and subsequent amendments on dangerous substances. If the product should be disposed of as a waste, we recommend sending it to an authorised landfill site or to an incinerator equipped with post-combustion chamber and fumes washing system. The data herewith indicated, apart from those required by EC branding, are not exhaustive and Flag SpA may modify them without previous notice. Flag SpA, has the right to modify the product at any time and without previous notice, in any of its aspect, and to stop its production. Flag SpA reserves the right, as technology and know-how progress, to modify without warning the composition and conditions of use of its materials, and subsequently their price. As a result, orders shall only be accepted on the basis of the terms and technical specifications applicable at the time of receipt.