

FICHA TÉCNICA

DRYSKIN TPO



Descripción

Lámina flexible para la impermeabilización de cubiertas no transitables y bajo pavimento elevado. Constituida por una única membrana de poliolefinas termoplásticas (TPO) extrusionada sobre fibras de polipropileno no tejido, para facilitar la mejor adherencia de los morteros adhesivos C2 S1/S2 utilizados durante el proceso de instalación como lámina adherida. Una solución perfecta para utilizar como lámina autoprotegida de fácil y rápida instalación como lámina adherida con solapes termosellados. Actúa como aislante térmico por reflexión, favoreciendo así las certificaciones energéticas. Su alta resistencia y su durabilidad hacen del sistema una opción eficiente para garantizar la estanqueidad absoluta de cualquier cubierta.



Referencia	Descripción	Presentación
596350434	DRYSKIN TPO 10	Rollo de 1,5 m x 10 m (15 m ²)
544018645	DRYSKIN TPO 20	Rollo de 1,5 m x 20 m (30 m ²)

Características	Ensayo	Unidad	Tolerancia	Valor
Peso	EN 1849-2	g/m ²	MDV: -0,5% y +1%	880
Espesor	EN 1849-2	mm	MDV: -5% y +10%	1,5
Estanquidad al agua	EN 1928 Mét. B			PASA
Resistencia a la tracción	EN 12311-2 Mét. A	N/50 mm	MLV L ≥ 790 MLV T ≥ 620	L = 790 T = 620
Alargamiento	EN 12311-2 Mét. A	%	MLV L ≥ 53 MLV T ≥ 55	L = 53 T = 55
Resistencia al cizallamiento de los solapes (cizalla)	EN 12317-2	N/50 mm	MLV ≥ 370	370
Resistencia al impacto	EN 12691 Mét.A	mm	MLV ≤ 500	500
Resistencia a la carga estática	EN 12730 Mét.C	Kg	MLV ≥ 20	20
Plegabilidad a baja temperatura	EN 495-5	°C	MLV ≥ -40	-40
Reacción al fuego	EN 13501-1	Euroclases		EF
Longitud	EN 1848-2	m	MDV: -0% y +5%	10 y 20
Anchura	EN 1848-2	m	MDV: -0,5% y +1%	1,5
Defectos visibles	EN 1850-2	mm		PASA
Rectitud	EN 1848-2	mm	MLV g ≤ 50	50
Planeidad	EN 1848-2	mm	MLV p ≤ 10	10
Estabilidad dimensional	EN 1107-2	%	MLV L ≤ -0,3 MLV T ≤ -0,1	L = -0,3 T = -0,1
Exposición UV	EN 1297			PASA
Índice de reflectancia solar (SRI)	ASTM E903-20	%		82*

* valor correspondiente a un coeficiente de convección de 30W/m²K

- MLV: Valor Establecido por fabricante (durante ensayo).
- PND: Prestación No Declarada.
- MDV: Valor Declarado por fabricante (acompañado de tolerancia).

Conservación

Almacenar en su embalaje original no abierto, resguardar de humedad, en local correctamente ventilado a temperatura máxima de 40°C. Proteger de la exposición directa a la luz.

responsible
waterproofing