

FICHA TÉCNICA

IMPERDRY80



027 DdP-2026/04/15
EN 13956:2012

Producto

Lámina eco-responsable para la impermeabilización bajo protección de espacios exteriores y cubiertas planas transitables y no transitables (terrazas, azoteas, balcones, patios y cubiertas ajardinadas). Está compuesta por una membrana polimérica de poliolefinas termoplásticas de altas prestaciones CPE (EVA-based Circular Polymer), resultante de la transformación y tratamiento de materias primas de economía circular, y extrusionada sobre fibras de poliéster.

Referencia	Descripción	Presentación
596356078	IMPERDRY80 45	Rollo de 1,5 m x 30 m (45 m²)
596356085	IMPERDRY80 15	Rollo de 1,5 m x 10 m (15 m²)



Características	Método de ensayo	Unidad	Tolerancia	Valor
Peso	EN 1849-2	g/m²	MDV: -5% y +10%	625
Espesor	EN 1849-2	mm	MDV: -5% y +10%	0,80
Estanquidad al agua	EN 1928 Mét. B			PASA
Resistencia a la tracción	EN 12311-2 Mét. A	N/50 mm	MLV L ≥ 800 MLV T ≥ 300	L = 800 T = 300
Alargamiento	EN 12311-2 Mét. A	%	MLV L ≥ 27 MLV T ≥ 230	L = 27 T = 230
Resistencia al cizallamiento de los solapes (cizalla)	EN 12317-2	N/50 mm	MLV ≥ 770	770
Resistencia al impacto	EN 12691 Mét.A	mm	MLV ≤ 200	200
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		E
Longitud	EN 1848-2	m	MDV: -0% y +5%	10, 30
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 1107-02	%	MLV L ≤ -0,2 MLV T ≤ -0,5	L = -0,2 T = -0,5
Resistencia a la penetración de raíces	UNE-CEN/TS 14416 EX		Sin perforaciones	No se observa perforaciones ni presencia de grietas en las probetas ensayadas

- **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 30°C. Proteger de la exposición directa a la luz.