

FICHA TÉCNICA

ECODRY80

revestech®

CE

1170/015-DdP-2022/09/09
EN 13956:2012

EPD®

UNE-EN ISO 1425:2010, UNE-EN 15804:
EN 15804:2012 + A2:2019 and PCR 2019:14
Register number S-P-07301

Descripción

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
596351875	ECODRY80 30	Rollo de 1,5 m x 30 m (45 m ²)
596351882	ECODRY80 20	Rollo de 1,5 m x 20 m (30 m ²)
596351899	ECODRY80 10	Rollo de 1,5 m x 10 m (15 m ²)
596351905	ECODRY80 5	Rollo de 1,5 m x 5 m (7,5 m ²)

Características	Ensayo	Unidad	Tolerancia	Valor
Peso	EN 1849-2	g/m ²	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%	5, 10, 20 y 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.

responsible
waterproofing