

FICHA TÉCNICA ECODRY120

revestech®

CE

1170/016-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 multicapa eco-responsable para la impermeabilización y desolidarización bajo protección de espacios exteriores como: cubiertas planas transitables y no transitables (terrazas, azoteas, balcones, patios y cubiertas ajardinadas). Idónea para la compensación del vapor en soportes con una humedad residual $\leq 5\%$. 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 y polipropileno.

| Referencia | Descripción | Presentación |
|------------|--------------|--|
| 596351714 | ECODRY120 30 | Rollo de 1,5 m x 30 m (45 m ²) |
| 596351721 | ECODRY120 20 | Rollo de 1,5 m x 20 m (30 m ²) |
| 596351738 | ECODRY120 10 | Rollo de 1,5 m x 10 m (15 m ²) |
| 596351745 | ECODRY120 5 | Rollo de 1,5 m x 5 m (7,5 m ²) |



| Características | Método de Ensayo | Unidad | Tolerancia | Valor |
|---|--------------------|------------------|--|--|
| Peso | EN 1849-2 | g/m ² | MDV: -5% y +10% | 525 |
| Espesor | EN 1849-2 | mm | MDV: -5% y +10% | 1,25 |
| Estanquidad al agua | EN 1928 Mét. B | | | PASA |
| Resistencia a la tracción | EN 12311-2 Mét. A | N/50 mm | MLV L \geq 650 MLV T \geq 500 | L = 650 T = 500 |
| Alargamiento | EN 12311-2 Mét. A | % | MLV L \geq 39 MLV T \geq 70 | L = 39 T = 70 |
| Resistencia al cizallamiento de los solapes (cizalla) | EN 12317-2 | N/50 mm | MLV \geq 420 | 420 |
| Resistencia al impacto | EN 12691 Mét.A | mm | MLV \leq 200 | 200 |
| Resistencia a la carga estática | EN 12730 Mét.C | Kg | MLV \geq 20 | 20 |
| Plegabilidad a baja temperatura | EN 495-5 | °C | MLV \geq -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 \leq 50 | 50 |
| Planeidad | EN 1848-2 | mm | MLV p \leq 10 | 10 |
| Estabilidad dimensional | EN 1107-2 | % | MLV L \leq -0,4 MLV T \leq -0,3 | L = -0,4 T = -0,3 |
| Resistencia a la penetración de raíces | UNE-CEN/TS14416 EX | | Sin perforaciones | No se observa perforaciones ni presencia de grietas en las probetas ensayadas. |
| Capacidad de puenteo de fisuras | ANSI A118.12 | mm | High Performance >3,2mm Standard Performance >1,5mm | 3,6 (High Performance) |

- 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