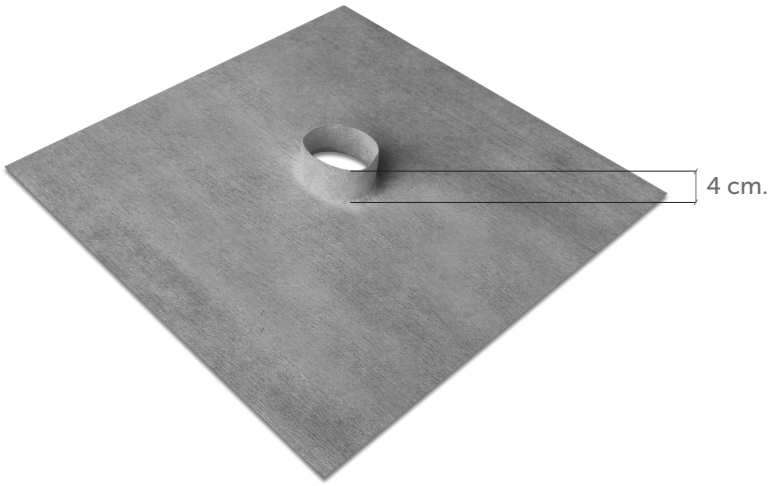
# FICHA TÉCNICA
# ECODRY TUB

revestech®

## Producto

Refuerzo impermeable para tuberías fabricado con lámina **ECODRY50**, con agujero centrado termoformado.
Las dimensiones de la lámina y el diámetro del agujero, varian en función de la referencia.
Este producto complementario de la línea **ECODRY** es compatible con todas las láminas **ECODRY** (**ECODRY50**, **ECODRY80** y **ECODRY120**), para la impermeabilización de cubiertas.




**ECODRY TUB 50:**
Dimensión lámina de 30 x 30 cm. Agujero Ø 49 mm.
Para tubos de Ø diámetro exterior de 50 mm.

**ECODRY TUB 63:**
Dimensión lámina de 30 x 30 cm. Agujero Ø 62 mm.
Para tubos de Ø diámetro exterior de 63 mm.

**ECODRY TUB 75:**
Dimensión lámina de 30 x 30 cm. Agujero Ø 74 mm.
Para tubos de Ø diámetro exterior de 75 mm.

**ECODRY TUB 90:**
Dimensión lámina de 30 x 30 cm. Agujero Ø 89 mm.
Para tubos de Ø diámetro exterior de 90 mm

| | | |
|---|---|---|
| 596351936 | ECODRY TUB 50 | 1 ud. por bolsa |
| 596351943 | ECODRY TUB 63 | 1 ud. por bolsa |
| 596351950 | ECODRY TUB 75 | 1 ud. por bolsa |
| 596352001 | ECODRY TUB 90 | 1 ud. por bolsa |

LÁMINA **ECODRY50**

CE 1170/014-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

| CARACTERÍSTICAS | Ensayo | Unidad | Tolerancia | Valor |
|---|---|---|---|---|
| Longitud | EN 1848–2 | cm | MDV: -0 % y +5 % | 30 |
| Anchura | EN 1848–2 | cm | MDV: -0,5 % y + 1 % | 30 |
| Peso | EN 1849–2 | g/m² | MDV: -5 % y + 10 % | 335 |
| Espesor | EN 1849–2 | mm | MDV: -5 % y + 10 % | 0,52 |
| Rectitud | EN 1848–2 | mm | MLV g ≤ 50 | 50 |
| Planeidad | EN 1848–2 | mm | MLV p ≤ 10 | 10 |
| Defectos visibles | EN 1850–2 | | | PASA |
| Estabilidad dimensional | EN 1107–02 | % | MLV L ≤ -0,2<br>MLV T ≤ -0,7 | L = -0,2<br>T = -0,7 |
| Estabilidad dimensional a elevada temperatura | ASTM D1204–2014 | % | <0,7 | 70° C L=0,028 T=0,024<br>-26°C L=-0,029 T=0,018 |

MLV: Valor Establecido por fabricante (durante ensayo). 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.


AW CERTIFICACIÓN ISO 14001 04434
AW CERTIFICACIÓN ISO 9001 04095
revestech®
C/La Rioja,4
03006
Alicante
Spain


responsible waterproofing

# FICHA TÉCNICA
# ECODRY TUB

revestech®

| DATOS TÉCNICOS | Ensayo | Unidad | Tolerancia | Valor |
|---|---|---|---|---|
| Estanquidad al agua | EN 1928 Mét. B | | | PASA |
| | ASTM D4068–2017 | | | TOTALMENTE ESTANCA |
| Alargamiento | EN 12311–2 Mét. A | % | MLV L ≥ 25<br>MLV T ≥ 200 | L = 25<br>T = 200 |
| Resistencia al impacto | EN 12691 | mm | MLV T ≥ 200 | 200 |
| Resistencia a la carga estática | EN 12730 Mét. B | Kg | MLV ≥ 20 | 20 |
| Plegabilidad a baja temperatura | EN 495–5 | °C | MLV ≥ 40 | -40 |
| Reacción al fuego | EN 13501–1 | Euroclases | | E |
| Resistencia de los solapes | EN 12317–2 | N/50 mm | MLV ≥ 600 | 600 |
| | ASTM D751–2006 | lbs./2" | 16 (mínimo requerido) | 49,16 |
| Resistencia a la tracción | EN 12311–2 Met. A | N/50 mm | MLV L ≥ 450<br>MLV T ≥ 150 | L = 450<br>T = 150 |
| | ASTM D751–2006 | PSI | 170 (mínimo requerido) | L=3847.9 T=1215.5 |
| Capacidad de puenteo de fisuras | UNE EN 1062–7 Met. C | mm | | 1,5 |
| Resistencia a los álcalis | UNE EN 1847 | | | Categoria 1* |
| Resistencia a hongos y microorganismos | ANSI A118.10–2014 | | | CUMPLE |
| Efectos de los productos químicos | EN 1847 | No varían valores tras 28 días en solución saturada de hidróxido de calcio a 23 °C | | |

*tras 4 semanas a 80°C las propiedades de tracción no varían más de un 20% respecto a las no envejecidas
ESTE PRODUCTO NO CONTIENE SUSTANCIAS PELIGROSAS

| PROPIEDADES FRENTE AL VAPOR DE AGUA | Ensayo | Unidad | Tolerancia | Valor |
|---|---|---|---|---|
| Transmisión de vapor de agua | ASTM E96–2016 | g/24 hr.m2 | | 8,07 |
| Resistencia a la difusión de vapor de agua | | m2.h.Pa/mg | > 2,7 m2 •h•Pa/mg | 9,75 |
| Permeabilidad al vapor de agua | | ng/Pa*s*m2 | | 67,35 |
| Permanencia | | grains per hr.in.Hg.ft2 | | 1,18 |

BARRERA DE VAPOR CONFORMIDAD CON LA EXIGENCIA DEL CTE DB HS1

| OTRAS PROPIEDADES | Ensayo | Unidad | Tolerancia | Valor |
|---|---|---|---|---|
| Resistencia al agua de solape con adhesivo cementoso C2 | Columna de agua | 1 m / 24 h | | ESTANCO |
| Adherencia inicial de adhesivo cementoso C2 sobre la lámina: TRACCIÓN | MPa | | | ≥ 0,5 |
| Adherencia luego de 20 días de inmersión en agua de adhesivo cementoso C2 sobre la lámina:TRACCIÓN | MPa | | | ≥ 0,5 |
| Adherencia de adhesivo cementoso C2 sobre la lámina: CIZALLA | ASTM C482–2002 | PSI | >50 | 132,4 |
| Resistencia al impacto (choque de bola) con pavimento cerámico | Metodología CSTB | Nº choques | | 4 |

responsible waterproofing