FICHA TÉCNICA
ECODRY GÁRGOLA

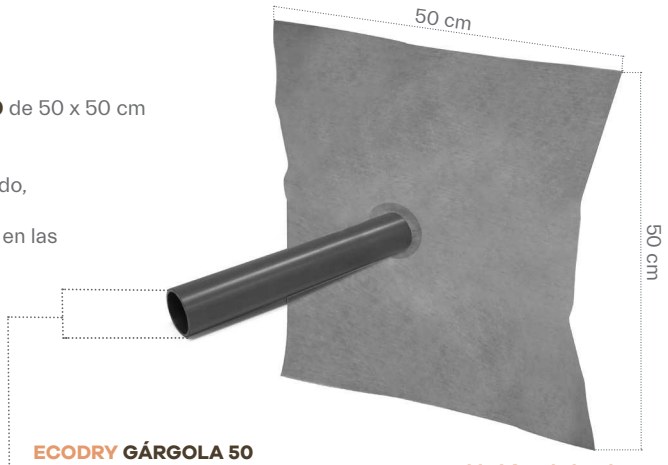
revestech®

Producto
Acople para evacuación horizontal.

Descripción
Acople para evacuación horizontal con lámina impermeabilizante, **ECODRY50** de 50 x 50 cm unida al tubo de pvc con diferentes salidas Ø 50 / Ø 75 / Ø 90 / Ø 110 mm.

_El sistema de unión de la lámina **ECODRY50** al tubo, es mediante termosellado, garantizando así la estanqueidad en ese punto crítico de evacuación.
_La flexibilidad de la lámina favorece una instalación segura y sencilla, incluso en las situaciones más complicadas.

Este producto complementario de la línea **ECODRY** es compatible con todas las láminas **ECODRY** (**ECODRY50**, **ECODRY80** y **ECODRY120**), para la impermeabilización de cubiertas.



Unión del tubo a la lámina: termosellado.

596351967	ECODRY GÁRGOLA 50	Caja 1 ud. Lámina 50 cm x 50 cm
596351974	ECODRY GÁRGOLA 75	Caja 1 ud. Lámina 50 cm x 50 cm
596351981	ECODRY GÁRGOLA 90	Caja 1 ud. Lámina 50 cm x 50 cm
596351998	ECODRY GÁRGOLA 110	Caja 1 ud. Lámina 50 cm x 50 cm

ECODRY GÁRGOLA 50
A: Ø50 mm

ECODRY GÁRGOLA 75
B: Ø75 mm

ECODRY GÁRGOLA 90
C: Ø90 mm

ECODRY GÁRGOLA 110
E: Ø110 mm

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 %	50
Anchura	EN 1848–2	cm	MDV: -0,5 % y + 1 %	50
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 MLV T ≤ -0,7	L = -0,2 T = -0,7
Estabilidad dimensional a elevada temperatura	ASTM D1204–2014	%	<0,7	70° C L=0,028 T=0,024 -26°C L=-0,029 T=0,018

revestech®
C/La Rioja,4
03006
Alicante
Spain

responsible waterproofing

FICHA TÉCNICA
ECODRY GÁRGOLA

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 MLV T ≥ 200	L = 25 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 MLV T ≥ 150	L = 450 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 80ºC 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

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

responsible waterproofing

FICHA TÉCNICA
ECODRY GÁRGOLA

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

CARACTERÍSTICAS DEL TUBO	Método de ensayo	Unidad	Valor
Longitud		cm	30
Diámetro de salida del tubo (Ø exterior)		mm	A: Ø 50, B: Ø 75, C: Ø 90 E: Ø 110
Espesor		mm	3
Composición	PVC color gris según norma UNE-EN 1453 y UNE-EN 13501		

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.

revestech®
C/La Rioja,4
03006
Alicante
Spain

responsible waterproofing