

FICHA TÉCNICA CORNER BAND

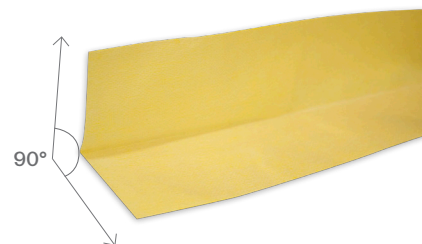
revestech®



1170/001-DdP-2013/07/01
EN 13956:2012

Producto

Banda impermeable **DRY50** con esquina termoformada para cubrir encuentros a 90°. Las dimensiones de la banda desplegada son de 30 m x 12,7 cm.



Referencia	Descripción	Presentación			
544018133	CORNER BAND	Rollo de 30 m x 12,7 cm (1 ud.)			
Características		Método de ensayo	Unidad	Tolerancia	Valor
Estanquidad al agua		EN 1928 Mét. B			PASA
Resistencia a la tracción		EN 12311-2 Mét. A	N/50 mm	MLV L ≥ 395 MLV T ≥ 130	L=395 T=130
Alargamiento		EN 12311-2 Mét. A	%	MLV L ≥ 23 MLV T ≥ 190	L=23 T=190
Resistencia de los solapes (cizalla)		EN 12317-2	N/50 mm	MLV ≥ 110	110
Resistencia al impacto		EN 12691	mm		PND
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		F
Longitud		EN 1848-2	m	MDV: -0% y +5%	30
Anchura		EN 1848-2	cm	MDV: -0,5% y + 1%	12,7
Peso		EN 1849-2	g/m²	MDV: -5% y + 10%	335
Espesor		EN 1849-2	mm	MDV: -5% y + 10%	0,52
Defectos visibles		EN 1850-2			PASA
Rectitud		EN 1848-2	mm	MLV g ≤ 50	g=50
Planeidad		EN 1848-2	mm	MLV p ≤ 10	p=10
Estabilidad dimensional		EN 1107-02	%	MLV: L ≤ -0.2 MLV: T ≤ 0	L=-0,2 T=0
Efectos de los productos químicos		EN 1847	No varían valores tras 28 días en solución saturada de hidróxido de calcio a 23°C		
Capacidad de puenteo de fisuras		EN 1062-7 Met. C2	mm	Categoría 1: 0,4 mm Categoría 2: 0,75 mm Categoría 3: 1,5 mm	1,5 (Categoría 3)
Transmisión de vapor de agua		ASTM E96-2016	g/24 h.m²		8,07
Permeabilidad al vapor de agua (Metric Perms)			Ng/ Pa.s.m²		67,35
Permeabilidad al vapor de agua (US Perms)			Grains per h.in-Hg.ft²		1,18
Resistencia a la difusión de vapor de agua		UNE-EN 1931:2001	m².h-Pa/mg	> 2,7 m2 ·h-Pa/mg (CTE)	9,75
Flujo de vapor de agua (g)			kg/m².s		6,01·10 ⁻⁸
Coeficiente de transmisión de vapor de agua (wp)			kg/ m².s·Pa		2,85·10 ⁻¹¹
Relación de transmisión de vapor de agua (μ)					12755
Espesor de transmisión de vapor de agua (Sd)			m		6,85

responsible
waterproofing

FICHA TÉCNICA CORNER BAND

revestech®



1170/001-DdP-2013/07/01
EN 13956:2012

Otras características	Método de ensayo	Unidad	Tolerancia	Valor
Resistencia al agua del solape con adhesivo cementoso C2	Columna de agua	1m.c.a / 24 h		ESTANCO
Adherencia de adhesivo cementoso C2 sobre la lámina: TRACCIÓN	UNE EN 14891 Apdo A.6.2	N/mm ²	Categoría 1: > 0,2 MPa Categoría 2: < 0,3 MPa Categoría 3: ≥ 0,5 MPa.	0,5 (Categoría 3)
Adherencia de adhesivo cementoso C2 sobre la lámina: CIZALLA	Metodología CSTB	N/mm ²	± 5%	1,28
Resistencia al impacto (choque de bola) con pavimento cerámico	Metodología CSTB	Nº choques		4

- 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