

FICHA TÉCNICA ACU200

revestech®



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

Producto

Lámina para impermeabilizar, desacoplar, reducir sonido de impacto y presión de vapor.

Descripción

Lámina producida con la última tecnología de extrusión para la fabricación de composites. Está compuesta por 3 capas diferentes que ofrecen la multifuncionalidad a la lámina, tanto en interiores como en exteriores. Idónea para solucionar problemas de impermeabilización, desolidarización, insonorización y evitar la acumulación de presión de vapor en el soporte.



Características	Método de ensayo	Unidad	Tolerancia	Valor
Estanquidad al agua	EN 1928:2000 Mét. B			PASA
Resistencia a la tracción	EN 12311-2 Mét. A	N/50 mm	MLV L ≥ 820 MLV T ≥ 1.325	L= 820 T= 1325
Alargamiento	EN 12311-2 Mét. A	%	MLV L ≥ 85 MLV T ≥ 75	L= 85 T= 75
Resistencia a una carga estática	EN 12730	Kg	MLV L ≥ 20	20
Resistencia al impacto	EN 12691	mm		2000
Resistencia al desgarro longitudinal	UNE EN 12310-2		MLV L ≥ 170	170 MLV min (N)
Resistencia al desgarro transversal	UNE EN 12310-2		MLV T ≥ 200	200 MLV min (N)
Resistencia de los solapes (cizalla)	EN 12317-2	N/50 mm		170
Plegabilidad	EN 495-5	°C		-40
Reacción al fuego	EN 13501-1	Euroclases		F
Longitud	EN 1848-2	m	0% y +5%	5, 10 y 20
Anchura	EN 1848-2	m	-0,5% y +1%	1,5
Peso	EN 1849-2	g/m ²	-5% y +10%	950
Espesor	EN 1849-2	mm	-5% y +10%	2,00
Defectos visibles	EN 1850-2	mm		PASA
Rectitud	EN 1848-2	mm	g ≤ 50	g=50
Planeidad	EN 1848-2	mm	p ≤ 10	p=10
Estabilidad dimensional	EN 1107-02	%	L ≤ 0,2 T ≤ 0,9	L= 0,2 T= 0,9
Efectos de los productos químicos	EN 1847		No varían valores tras 28 días en solución saturada de hidróxido de calcio a 23°C	

MLV: Valor Límite declarado (puede ser mínimo o máximo). PND: Prestación No Determinada

Otras Características	Método de ensayo	Unidad	Tolerancia	Valor
Adherencia de adhesivo cementoso C2 sobre la lámina: TRACCIÓN	Metodología CSTB	N/mm ²	+/- 10%	0,9
Adherencia de adhesivo cementoso C2 sobre la lámina: CIZALLA	Metodología CSTB	N/mm ²	+/- 5%	1,28
Anti-rotura del revestimiento (Evaluado por TCNA)	ANSI A118.12	Clasificación		ALTA EFICACIA
Reducción sonido de impacto ΔL_iW	EN ISO 717-2	Db		10

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