

Impermeabilización transpirable de cubiertas bajo teja o pizarra.



Lámina impermeable y transpirable compuesta de una capa de Tyvek® con aluminizado.
Indicada para cubiertas, de teja o pizarra, y para fachadas ventiladas de todo tipo.
Refleja el 85% del calor mejorando en gran medida el confort en verano, contribuye al ahorro energético.

ROLLO 1,5x50=75m²
COLOR Exterior metalizada / interior blanco
GRAMAJE 83 g/m²
PESO 12 kg aprox.



PROPIEDAD	MÉTODO	UNIDAD	NOMINAL	MÍNIMO	MÁXIMO
FUNCIONALIDAD: TRANSMISIÓN DE HUMEDAD, ESTANQUEIDAD AL AGUA, DURABILIDAD					
Transmisión de vapor de agua (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,03	0,01	0,05
Emisividad	EN 15976		0,10	0,08	0,12
Valor R efectivo de la cámara de aire					
Flujo horizontal, calculado	EN ISO 6946	m ² K / W			0,57
Resistencia a la temperatura		°C		-40	+100
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	°C			-40
Resistencia a radiación UV		meses			4
Grosor total / grosor de la capa funcional		µm	220 / 220		
Estanqueidad al agua	EN 1928 (A)	clase	W1		
Columna de agua	EN 20811	m	2		
PROPIEDADES FÍSICAS Y RESISTENCIA MECÁNICA					
Masa por unidad de área	EN 1849-2	g/m ²	83	77	89
Reacción al fuego	EN ISO 11925-2	clase	(+)		
Fuerza máxima de tracción (MD)	EN 12311-1	N/50mm	250	200	300
Elongación (MD)	EN 12311-1	%	10	6	14
Fuerza máxima de tracción (XD)	EN 12311-1	N/50mm	210	170	250
Elongación (XD)	EN 12311-1	%	13	8	18
Resistencia a desgarro por clavo (MD)	EN 12310-1	N	90	65	115
Resistencia a desgarro por clavo (XD)	EN 12310-1	N	85	60	110
PROPIEDADES DESPUÉS DE ENVEJECIMIENTO					
Envejecimiento artificial por exposición a radiación UV y calor:	EN 1297 & EN 1296	valor residual			
Resistencia a penetración de agua	EN 1928 (A)	clase	W1		
Resistencia a tracción en MD	EN 12311-1	%	90		
Elongación (MD)	EN 12311-1	%	85		
Resistencia a tracción en XD	EN 12311-1	%	90		
Elongación (XD)	EN 12311-1	%	85		
PROPIEDADES ADICIONALES					
Longitud (en m)	EN 1848-2	tolerancia en %	0	0	
Anchura (en mm)	EN 1848-2	tolerancia en %	0	-0,5	+1,5
Rectitud	EN 1848-2	mm			30
Estabilidad dimensional (MD y XD)	EN 1107-2	%			1
Resistencia a la penetración de aire	EN 12114	m ³ /(m ² hr 50Pa)			0,05
Estanqueidad al viento			sí		

Tipo de soporte: **HD-PE, AI**
(+): Sin determinar

Disponemos de cintas adhesivas para una fácil unión de las láminas.
Consulte los diferentes modelos y características en la página 11.