

# Maydilit / Tyvek® Pro

## Impermeabilización transpirable de cubiertas bajo teja o pizarra.



Lámina impermeable y transpirable compuesta de dos capas, una de Tyvek® y una capa de protección y antideslizamiento.  
Indicada para la impermeabilización de tejados, bajo teja o pizarra y para fachadas ventiladas así como muros de sótanos en combinación con Maydifond.

**ROLLO** 1,5X50=75m<sup>2</sup>  
**COLOR** Cara exterior gris  
**GRAMAJE** 124 g/m<sup>2</sup>  
**PESO** 10 kg aprox.



PROPIEDAD	MÉTODO	UNIDAD	NOMINAL	MÍNIMO	MÁXIMO
<b>FUNCIONALIDAD: TRANSMISIÓN DE HUMEDAD, ESTANQUEIDAD AL AGUA, DURABILIDAD</b>					
Transmisión de vapor de agua (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,02	0,005	0,035
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	380/175		
Estanqueidad al agua	EN 1928 (A)	clase	W1		
Columna de agua	EN 20811	m	2		
<b>PROPIEDADES FÍSICAS Y RESISTENCIA MECÁNICA</b>					
Masa por unidad de área	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	124	114	134
Reacción al fuego	EN ISO 11925-2	clase	E		
Fuerza máxima de tracción (MD)	EN 12311-1	N/50mm	270	225	315
Elongación (MD)	EN 12311-1	%	14	9	19
Fuerza máxima de tracción (XD)	EN 12311-1	N/50mm	225	180	270
Elongación (XD)	EN 12311-1	%	23	16	30
Resistencia a desgarro por clavo (MD)	EN 12310-1	N	140	105	175
Resistencia a desgarro por clavo (XD)	EN 12310-1	N	150	115	185
<b>PROPIEDADES DESPUÉS DE ENVEJECIMIENTO</b>					
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		
<b>PROPIEDADES ADICIONALES</b>					
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 <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> hr 50Pa)			0,25
Estanqueidad al viento			sí		

Tipo de soporte: **Laminado de HD-PE y PP**