

# TRASPIR 110

Lámina altamente transpirable

Film microporoso y capas de protección de polipropileno (PP)



## DATOS TÉCNICOS

propiedad	normativa	valor
Masa por unidad de área	EN 1849-2	112 g/m <sup>2</sup>
Espesor	EN 1849-2	0,4 mm
Rectitud	EN 1848-2	conforme
Transmisión de vapor de agua (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,02 m
Fuerza máxima de tracción	EN 12311-1	250 / 165 N/50 mm
Elongación	EN 12311-1	50 / 70 %
Resistencia a la laceración por clavo	EN 12310-1	115 / 135 N
Estanqueidad al agua	EN 1928	clase W1
Columna de agua	EN 20811	> 250 cm
Resistencia UV *	EN 13859-1	2 meses
Resistencia térmica	-	-40 / +80 °C
Reacción al fuego	EN 13501-1	clase E
Resistencia al paso del aire	EN 12114	< 0,02 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h50Pa
Después envejecimiento artificial:		
• fuerza máxima de tracción MD/CD	EN 13859-1	220 / 145 N/50 mm
• estanqueidad al agua	EN 13859-1	clase W1
• elongación MD/CD	EN 13859-1	40 / 60 %
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	-30 °C
Estabilidad dimensional	EN 1107-2	< 2 %
Conductividad térmica (λ)	-	0,3 W/mK
Calor específico	-	1.800 J/kgK
Densidad	-	aprox. 264 kg/m <sup>3</sup>
Factor de resistencia al vapor de agua (μ)	-	aprox. 50
Emisiones de VOC (COV)	-	0 % (clase A+)

\* para más indicaciones, ver pág. 19

## COMPOSICIÓN



- 1 capa superior: tejido no tejido de PP
- 2 capa intermedia: film transpirable de PP
- 3 capa inferior: tejido no tejido de PP

## CÓDIGOS Y DIMENSIONES

código	ex código	descripción	tape	H x L [m]	A [m <sup>2</sup> ]	unid/
T110	D21502	TRASPIR 110	-	1,5 x 50	75	36

¿DÓNDE SE APLICA?

