MÉTRICO

TRASPIR HOUSE 170



LÁMINA ALTAMENTE TRANSPIRABLE













- Optimiza la estanquidad al viento y sirve de protección contra la entrada de corrientes de aire caliente en verano y frío en invierno
- La elevada transpirabilidad de esta lámina facilita el secado en caso de filtraciones y protege la estructura
- Lámina altamente transpirable para cubiertas con una excelente relación precio/prestaciones





CÓDIGO	tape	Н	L	Α	
		[m]	[m]	[m ²]	
TRASPH170	-	1,5	50	75	25

COMPOSICIÓN

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



DATOS TÉCNICOS

propiedad	normativa	valor
gramaje	EN 1849-2	170 g/m²
espesor	EN 1849-2	0,6 mm
transmisión de vapor de agua (Sd)	EN 1931	0,02 m
resistencia a la tracción MD/CD	EN 12311-1	330 / 230 N/50mm
alargamiento MD/CD	EN 12311-1	55 / 80 %
resistencia a desgarro por clavo MD/CD	EN 12310-1	190 / 230 N
estanquidad al agua	EN 1928	clase W1
después de envejecimiento artificial:		
- hermeticidad al agua	EN 1297 / EN 1928	clase W1
- resistencia a la tracción MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	290 / 200 N/50mm
- alargamiento	EN 1297 / EN 12311-1	45 / 65 %
reacción al fuego	EN 13501-1	clase E
resistencia al paso del aire	EN 12114	$< 0.02 \text{ m}^3/(\text{m}^2\text{h}50\text{Pa})$
resistencia a las temperaturas	-	-20 / +80 °C
estabilidad a los rayos UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 meses)
conductividad térmica (λ)	-	0,3 W/(m·K)
calor específico	-	1800 J/(kg·K)
densidad	-	aprox. 280 kg/m³
factor de resistencia al vapor (μ)	-	approx. 334
VOC	-	no relevante
columna de agua	ISO 811	> 250 cm
flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	-20 °C

⁽¹⁾Los datos de las pruebas de envejecimiento en laboratorio no logran reproducir las causas de degradación imprevisibles del producto ni tener en cuenta el estrés al que estará sometido durante su vida útil. Para garantizar la integridad, como precaución se recomienda limitar la exposición a los agentes atmosféricos en la obra a un máximo de 3 semanas.

