

TRASPIR HOUSE ALU 120



EN 13859-1/2

LÁMINA ALTAMENTE TRANSPIRABLE REFLECTANTE

AUS
AS/NZS
4200.1
Class 4

USA
IRC
vp

F
DTU 31.2
E450 Jf C1
E600 J0 C3

- Colocada en el lado exterior de la pared, ofrece ventajas durante el verano porque refleja el calor que entra
- Lámina altamente transpirable para pared con una excelente relación precio-prestaciones
- Diseñada para garantizar la estanquidad al viento, se puede utilizar en fachadas con juntas cerradas



CÓDIGO	tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	unid.
TRASPHALU120	-	1,5	50	75	26

COMPOSICIÓN

- 1 capa superior: película de aluminio
- 2 capa inferior: film transpirable de PP

DATOS TÉCNICOS

propiedad	normativa	valor
gramaje	EN 1849-2	120 g/m ²
espesor	EN 1849-2	0,6 mm
transmisión de vapor de agua (Sd)	EN 1931	0,1 m
resistencia a la tracción MD/CD	EN 12311-1	239 / 204 N/50mm
elongación MD/CD	EN 12311-1	94 / 126 %
resistencia a desgarro por clavo MD/CD	EN 12310-1	187 / 232 N
estanqueidad al agua	EN 1928	clase W2
resistencia térmica	-	-20 / 80 °C
reacción al fuego	EN 13501-1	clase E
resistencia al paso del aire	EN 12114	< 0,05 m ³ /(m ² h50Pa)
conductividad térmica (λ)	-	0,3 W/(m·K)
calor específico	-	1800 J/(kg·K)
densidad	-	aprox. 200 kg/m ³
factor de resistencia al vapor (μ)	-	aprox. 166
contenido de VOC	-	0 %
reflectancia	EN 15976	81 %
resistencia térmica equivalente con cámara de aire de 50 mm (ε _{otra superficie} 0,025 y 0,88)	ISO 6946	R _{g,0,025} : 0,804 (m ² K)/W R _{g,0,88} : 0,502 (m ² K)/W
resistencia UV	EN 13859-1/2	3 meses
exposición a los agentes atmosféricos después de envejecimiento artificial:	-	2 semanas
- hermeticidad al agua	EN 1297 / EN 1928	clase W2
- resistencia a la tracción MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	167 / 155 N/50mm
- alargamiento	EN 1297 / EN 12311-1	56 / 75 %
flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	-40 °C