

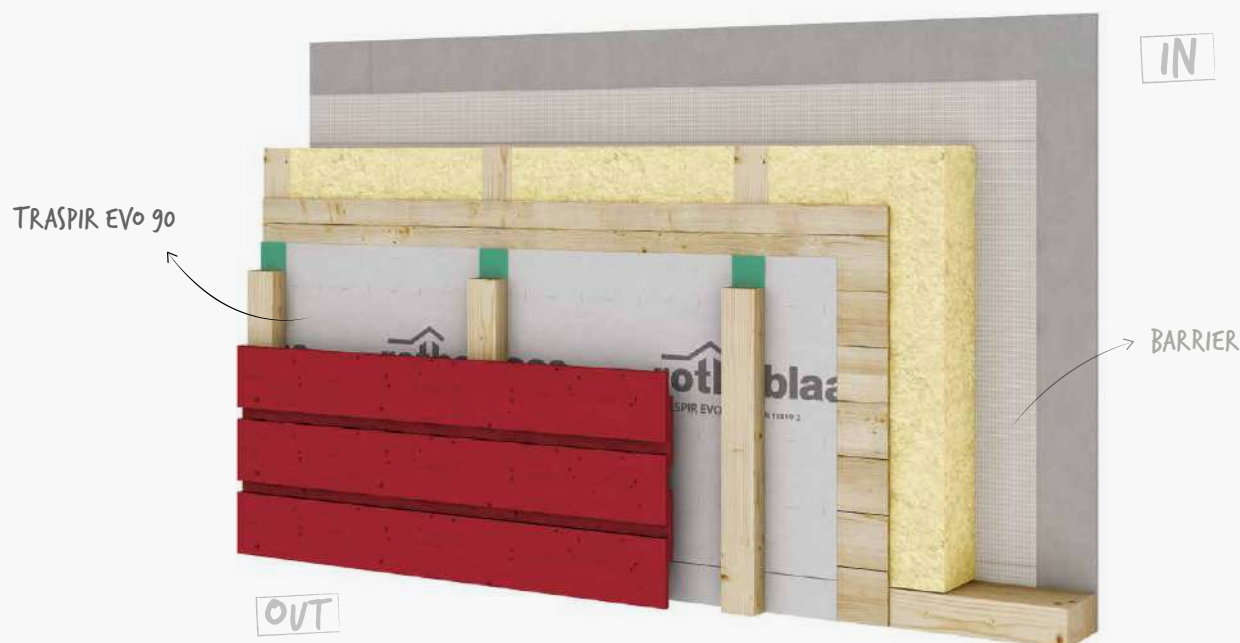
TRASPIR EVO 90 3,0m

B-s1, d0

CE
EN13859-1/2FR
CPT 3651_2
HPV
pare-pluie

Lámina altamente transpirable clase B-s1, d0

Film de mezcla especial y armadura de poliéster (PL)



SEGURIDAD

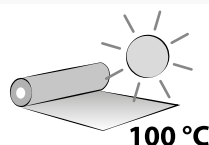
Alta estanqueidad al agua y excelente resistencia a la intemperie gracias a la mezcla especial extruida



B-s1, d0

B-s1, d0

Capacidad de retraso de llama certificada en Euroclase de reacción al fuego B-s1, d0 según EN 13501-1



100 °C

ESTABILIDAD TÉRMICA

La unión entre el poliéster y la lámina especial otorgan alta estabilidad térmica, hasta +100 °C

¿SABÍAS QUE...?

NO INFLAMABLE

Gracias a la composición química especial, capaz de retrasar la propagación de la llama, es adecuado en las aplicaciones en fachada en contacto directo con la cámara de ventilación, o en los casos en los que el producto permanece a la vista en ambientes internos.

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

código	ex código	descripción	tape	H x L [m]	A [m ²]	unid/
TEVO90B	D42402	TRASPIR EVO 90 BS1D0	-	1,5 x 50	75	28
TEVO9030B	D42407	TRASPIR EVO 90 3,0m BS1D0	-	3,0 x 50	150	15

¿DÓNDE SE APLICA?





-  La certificación de reacción al fuego garantiza la eficacia en fachadas ventiladas en contacto directo con la cámara de aire
-  Versión de 3,0 metros ideal en la prefabricación de paredes en fábrica



DATOS TÉCNICOS

propiedad	normativa	valor
Masa por unidad de área	EN 1849-2	90 g/m ²
Espesor	EN 1849-2	0,3 mm
Rectitud	EN 1848-2	conforme
Transmisión de vapor de agua (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,02 m
Fuerza máxima de tracción MD/CD	EN 12311-1	170 / 140 N/50 mm
Elongación MD/CD	EN 12311-1	50 / 40 %
Resistencia a desgarro por clavo MD/CD	EN 12310-1	80 / 90 N
Estanqueidad al agua	EN 1928	clase W1
Resistencia UV *	EN 13859-1	3 meses
Resistencia térmica	-	- 40 / +100 °C
Reacción al fuego	EN 13501-1	clase B-s1,d0
Resistencia al paso del aire	EN 12114	< 0,1 m ³ /m ² h50Pa
Después envejecimiento artificial:		
• fuerza máxima de tracción MD/CD	EN 13859-1	128 / 105 N/50 mm
• estanqueidad al agua	EN 13859-1	clase W1
• elongación MD/CD	EN 13859-1	38 / 30 %
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	- 30 °C
Estabilidad dimensional	EN 1107-2	< 1 %
Conductividad térmica (λ)	-	0,3 W/mk
Calor específico	-	1.800 J/kgK
Densidad	-	aprox. 300 kg/m ³
Factor de resistencia al vapor de agua (μ)	-	aprox. 67
Emisiones de VOC (COV)	-	0 % (clase A+)

* para más indicaciones, ver pág. 19

COMPOSICIÓN



- ① capa superior: tejido no tejido de PP
- ② capa inferior: lámina funcional transpirable