

TRASPIR EVO 90

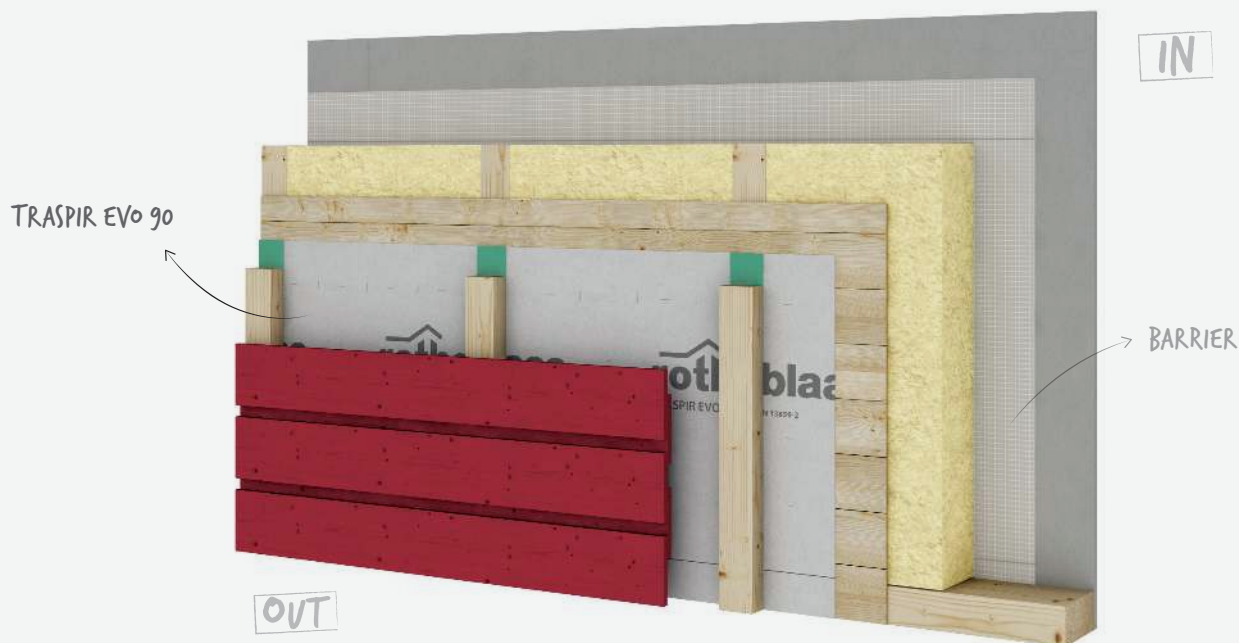
3,0m

B-s1, d0

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

Membrană foarte permeabilă clasa B-s1, d0

Peliculă dintr-un amestec special și armătură din poliester (PL)



SIGURANȚĂ

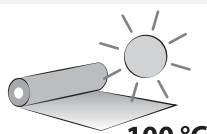
Impermeabilitate sporită la apă și rezistență excelentă la intemperii, datorită amestecului special extrudat



B-s1, d0

B-s1, d0

Capacitate certificată de ignifugare în Euroclasa de reacție la foc B-s1, d0 conform EN 13501-1



100 °C

STABILITATE TERMICĂ

Îmbinarea între poliester și membrana specială conferă o stabilitate termică sporită, de până la +100 °C

ȘTIAI CĂ...?

NEINFLAMABIL

Datorită compoziției chimice zpropagarea flăcării, este indicată și pentru fațade, în contact direct cu camera de ventilație sau în cazurile în care produsul rămâne la vedere în medii interne.

CODURI ȘI DIMENSIUNI

cod	ex cod	descriere	bandă	H x L [m]	A [m²]	buc./
TEV090B	D42402	TRASPIR EVO 90 BS1D0	-	1,5 x 50	75	28
TEV09030B	D42407	TRASPIR EVO 90 3,0m BS1D0	-	3,0 x 50	150	15

UNDE SE
APLICĂ?





Certificarea de reacție la foc asigură eficacitatea pe fațade ventilate, în contact direct cu camera cu aer



Versiune de 3,0 metri, ideală pentru prefabricarea de pereți cu cadru, în fabrică



DATE TEHNICE

proprietăți	legislație	valoare
Gramaj	EN 1849-2	90 g/m ²
Grosime	EN 1849-2	0,3 mm
Rectiliniaritate	EN 1848-2	conform
Transmisie a vaporilor de apă (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,02 m
Rezistență la tracțiune MD/CD	EN 12311-1	170 / 140 N/50 mm
Alungire MD/CD	EN 12311-1	50 / 40 %
Rezistență la perforare statică MD/CD	EN 12310-1	80 / 90 N
Impermeabilitate la apă	EN 1928	clasă W1
Stabilitate UV *	EN 13859-1	3 luni
Rezistență termică	-	- 40 / +100 °C
Reacție la foc	EN 13501-1	clasă B-s1,d0
Rezistență la trecerea aerului	EN 12114	< 0,1 m ³ /m ² h50Pa
După învechire artificială:		
• rezistență la tracțiune MD/CD	EN 13859-1	128 / 105 N/50 mm
• impermeabilitate la apă	EN 13859-1	clasă W1
• alungire MD/CD	EN 13859-1	38 / 30 %
Flexibilitate la temperaturi scăzute	EN 1109	- 30 °C
Stabilitate dimensională	EN 1107-2	< 1 %
Conductivitate termică (λ)	-	0,3 W/mk
Căldură specifică	-	1800 J/kgK
Densitate	-	cca. 300 kg/m ³
Factor de rezistență la vapori (μ)	-	cca. 67
Emisii VOC (COV)	-	0 % (clasă A+)

* pentru mai multe indicații, consultați pag. 19

COMPOZIȚIE



① strat superior: material netesut din PP

② strat inferior: membrană funcțională permeabilă