

TRASPIR EVO 90

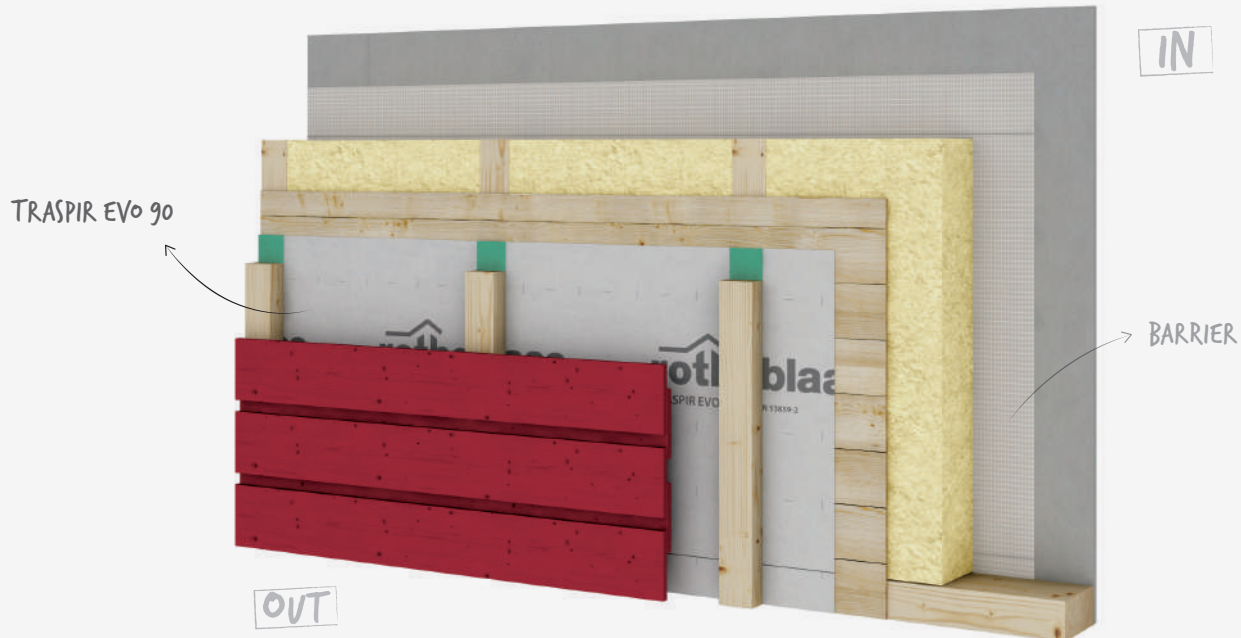
3,0m

B-s1, d0

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

Vysoce prodyšná membrána třídy B-s1, d0

Film ze speciální směsi a polyesterová výztuž (PL)



BEZPEČNOST

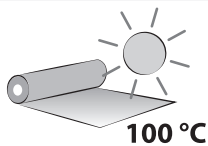
Vysoká nepropustnost pro vodu a vynikající odolnost proti povětrnostním vlivům díky speciální extrudované směsi



B-s1, d0

B-s1, d0

Certifikace zpomalovače hoření, Eurotřída reakce na oheň B-s1,d0 v souladu s EN 13501-1



100 °C

TEPELNÁ STABILITA

Spojení polyesteru a speciální membrány poskytuje vysokou tepelnou stabilitu, a to až do +100 °C

VĚDĚLI JSTE, ŽE...?

NEHOŘLAVÝ

Díky specifickému chemickému složení schopnému opozdit šíření plamene, je uvedeno v aplikacích na fasádě v přímém kontaktu s větrací komorou, nebo v případech, kdy produkt zůstane odkrytý v interiéru.

KÓDY A ROZMĚRY

kód	ex kód	popis	pásky	H x L [m]	A [m²]	ks/
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

KDE SE
POUŽÍVÁ?





Certifikace reakce na oheň zajišťuje účinnost ve větraných fasádách v přímém kontaktu se vzduchovou komorou



Verze 3,0 m ideální v prefabrikaci rámových stěn v závodě



TECHNICKÉ ÚDAJE

vlastnosti	předpis	hodnota
Gramáž	EN 1849-2	90 g/m ²
Tloušťka	EN 1849-2	0,3 mm
Souběžnost	EN 1848-2	vyhovující
Přenos vodní páry (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,02 m
Pevnost vtahu MD/CD	EN 12311-1	170 / 140 N/50 mm
Prodloužení MD/CD	EN 12311-1	50 / 40 %
Pevnost vtahu hřebíku MD/CD	EN 12310-1	80 / 90 N
Nepropustnost pro vodu	EN 1928	třída W1
Stabilita UV *	EN 13859-1	3 měsíců
Tepelný odpor	-	- 40 / +100 °C
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída B-s1,d0
Odolnost proti průchodu vzduchu	EN 12114	< 0,1 m ³ /m ² h50Pa
Po umělém zestárnutí:		
• pevnost vtahu MD/CD	EN 13859-1	128 / 105 N/50mm
• nepropustnost pro vodu	EN 13859-1	třída W1
• prodloužení MD/CD	EN 13859-1	38 / 30 %
Ohebnost při nízkých teplotách	EN 1109	- 30 °C
Rozměrová stabilita	EN 1107-2	< 1 %
Tepelná vodivost (λ)	-	0,3 W/mk
Měrné teplo	-	1800 J/kgK
Hustota	-	cca 300 kg/m ³
Faktor odolnosti proti páře (μ)	-	cca 67
Emise VOC (COV)	-	0 % (třída A+)

* další indikace naleznete na str. 19

KOMPOZICE



① horní vrstva: netkaná textilie z PP

② spodní vrstva: funkční prodyšná membrána