

TRASPIR EVO 90 3,0m

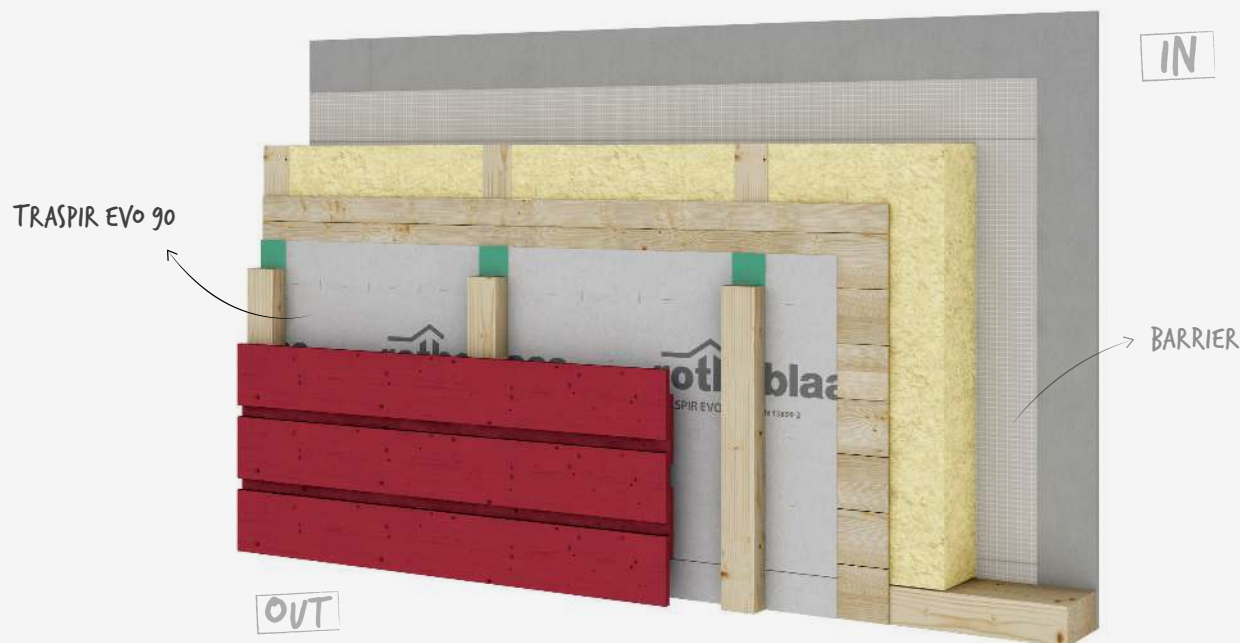
B-s1, d0

CE
EN13859-1/2

FR
CPT 3651_2
HPV
pare-pluie

Membrana altamente transpirante classe B-s1, d0

Filme em mistura especial e armadura em poliéster (PL)



SEGURANÇA

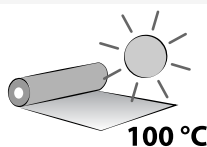
Elevada impermeabilidade à água e excelente resistência às intempéries graças à especial mistura extrudida



B-s1, d0

B-s1, d0

Capacidade de retardamento das chamas, certificada em Classe Europeia de reação ao fogo B-s1, d0 segundo EN 13501-1



100 °C

ESTABILIDADE TÉRMICA

A união entre o poliéster e a especial membrana, confere uma elevada estabilidade térmica, até +100 °C

SABIA QUE...?

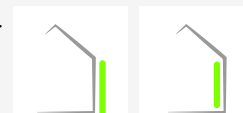
NÃO É INFLAMÁVEL

Graças à sua composição química especial, capaz de retardar a propagação das chamas, é indicado para as aplicações na fachada, em contato direto com a caixa de ar, ou nos casos em que o produto permanece à vista em ambientes internos.

CÓDIGOS E DIMENSÕES

código	ex código	descrição	fita	H x C [m]	A [m²]	pça/
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

ONDE SE
APLICA?





A certificação da reação ao fogo assegura a eficiência em fachadas ventiladas em contato direto com a caixa de ar



Versão de 3,0 metros, ideal no pré-fabrico de paredes em painel, na fábrica

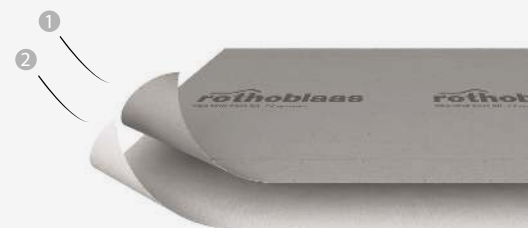


DADOS TÉCNICOS

propriedades	normativa	valor
Gramagem	EN 1849-2	90 g/m ²
Espessura	EN 1849-2	0,3 mm
Retilidade	EN 1848-2	conforme
Transmissão do vapor de água (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,02 m
Resistência à tração MD/CD	EN 12311-1	170 / 140 N/50 mm
Alongamento MD/CD	EN 12311-1	50 / 40 %
Resistência à laceração com prego MD/CD	EN 12310-1	80 / 90 N
Impermeabilidade à água	EN 1928	classe W1
Estabilidade aos raios UV *	EN 13859-1	3 meses
Resistência térmica	-	- 40 / +100 °C
Reação ao fogo	EN 13501-1	classe B-s1,d0
Resistência à passagem de ar	EN 12114	< 0,1 m ³ /m ² h50Pa
Depois do envelhecimento artificial:		
• resistência à tração MD/CD	EN 13859-1	128 / 105 N/50 mm
• impermeabilidade à água	EN 13859-1	classe W1
• alongamento MD/CD	EN 13859-1	38 / 30 %
Flexibilidade a frio	EN 1109	- 30 °C
Estabilidade dimensional	EN 1107-2	< 1 %
Condutividade térmica (λ)	-	0,3 W/mk
Calor específico	-	1.800 J/kgK
Densidade	-	aprox. 300 kg/m ³
Fator de resistência à difusão do vapor de água (μ)	-	aprox. 67
Emissões de VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

* para mais indicações consulte a pág. 19

COMPOSIÇÃO



① camada superior: tecido não tecido em PP

② camada inferior: membrana funcional transpirante