

TRASPIR EVO 340



Membrana traspirante monolitica

Film monolitico in elastomero (PE) estruso tra due strati di protezione in polipropilene (PP)

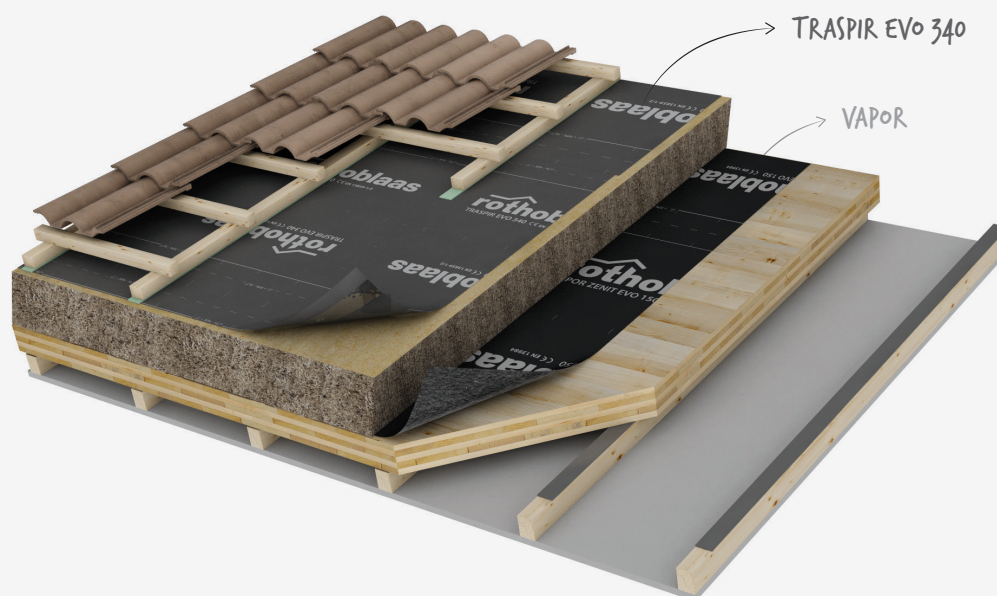
AT
Önorm B4119
UD do-s ER

FR
CPT 3651_2
E1-Sd3-TR3

CH
SIA 232
UD EB

DE
ZVDH
UDB-B
USB-B

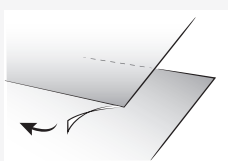
IT
UNI 11470
A/R3



life long

MONOLITICO

La struttura monolitica della membrana garantisce un'eccellente durabilità nel tempo grazie agli speciali polimeri impiegati



UNICO TAPE

L'eccellente adesività del singolo tape consente la perfetta sigillatura delle sovrapposizioni direttamente sulla membrana

min
5°



BASSE PENDENZE

Grazie alla sua grammatura, la membrana può essere posata efficacemente anche su coperture con pendenze fino a 5°

LO SAPEVI CHE...?

FACILITA' DI POSA

Questa membrana permette la sigillatura a regola d'arte attraverso un singolo nastro integrato speciale. La posa risulta dunque molto più rapida, poiché non richiede l'accoppiamento esatto dei due nastri, offrendo una maggiore flessibilità in fase di sigillatura dei sormonti.


CODICI E DIMENSIONI



codice	ex codice	descrizione	tape	H x L [m]	A [m ²]	pz/ 
TTEV0340	D24854	TRASPIR EVO 340 T	T	1,5 x 25	37,5	25

DOVE SI
APPLICA?





  L'elevata grammatura garantisce un'eccellente protezione già durante la fase di cantiere

  Il singolo tape ad elevata adesività consente la sigillatura diretta sulla membrana e la velocizzazione della posa



DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
Grammatura	EN 1849-2	340 g/m ²
Spessore	EN 1849-2	1 mm
Rettilinearità	EN 1848-2	conforme
Trasmissione del vapore d'acqua (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,2 m
Resistenza a trazione MD/CD	EN 12311-1	400 / 320 N/50 mm
Allungamento MD/CD	EN 12311-1	40 / 40 %
Resistenza a lacerazione chiodo MD/CD	EN 12310-1	465 / 550 N
Impermeabilità all'acqua	EN 1928	classe W1
Colonna d'acqua	EN 20811	> 300 cm
Stabilità UV *	EN 13859-1	4 mesi
Resistenza termica	-	-40 / +80 °C
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E
Resistenza al passaggio dell'aria	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h 50Pa
Dopo invecchiamento artificiale:		
• resistenza a trazione MD/CD	EN 13859-1	360 / 270 N/50 mm
• impermeabilità all'acqua	EN 13859-1	classe W1
• allungamento MD/CD	EN 13859-1	30 / 30 %
Flessibilità a basse temperature	EN 1109	-20 °C
Stabilità dimensionale	EN 1107-2	< 2 %
Conduttività termica (λ)	-	0,4 W/mK
Calore specifico	-	1800 J/kgK
Densità	-	ca. 340 kg/m ³
Fattore di resistenza al vapore (μ)	-	ca. 200
Pendenza d'installazione consigliata	-	> 5°
Test pioggia battente	-	superato
Emissioni VOC (COV)	-	0 % (classe A+)
Resistenza dei giunti	EN 12317-2	> 250 N/50 mm

* per ulteriori indicazioni si veda pag. 19

COMPOSIZIONE



① strato superiore: tessuto non tessuto in PP

② strato intermedio: film monolitico traspirante in PE

③ strato inferiore: tessuto non tessuto in PP