

TRASPIR 150

3,0m



13-098
E1-Sd1-TR2

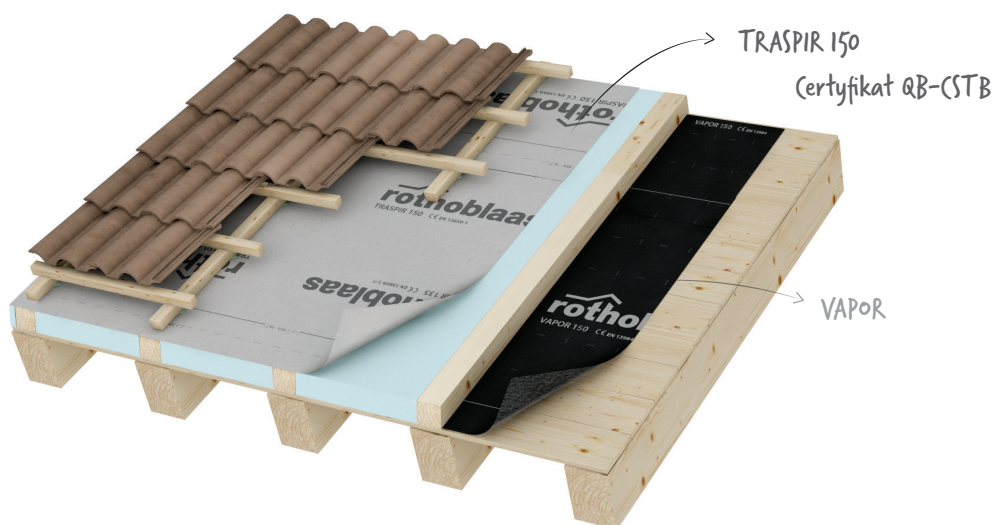
16-006
E1-Sd1-TR2

EN13859-1/2



Membrana wysoce oddychająca

Folia mikroporowata i warstwy ochronne z polipropylenu (PP)



DANE TECHNICZNE

		1 150	2 150R
właściwości	norma	wartość	wartość
Klasa odporności na rozerwanie (Włochy)	UNI 11470	R3	R2
Gramatura	EN 1849-2	150 g/m ²	150 g/m ²
Grubość	EN 1849-2	0,5 mm	0,7 mm
Prostoliniowość	EN 1848-2	zgodny	zgodny
Paroprzepuszczalność (Sd)	EN 1931	0,05 m	0,02 m
Wytrzymałość na rozerwanie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-1	315 / 250 N/50 mm	350 / 210 N/50 mm
Rozciągnięcie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-1	61 / 66 %	60 / 75 %
Odporność na zerwanie na gwoździu wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12310-1	255 / 270 N	165 / 175 N
Odporność na przesłanianie	EN 1928	klasa W1	klasa W1
Słup wody	EN 20811	> 300 cm	> 250 cm
Stabilność UV *	EN 13859-1	2 miesiące	2 miesiące
Odporność termiczna	-	-40 / +80 °C	-40 / +80 °C
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1	klasa E	klasa E
Odporność na przenikanie powietrza	EN 12114	0 m ³ /m ² h 50Pa	< 0,04 m ³ /m ² h 50Pa
Po sztucznym starzeniu:			
• wytrzymałość na rozerwanie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 13859-1	295 / 225 N/50 mm	320 / 180 N/50 mm
• odporność na przesłanianie	EN 13859-1	klasa W1	klasa W1
• rozciągnięcie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 13859-1	45 / 47 %	40 / 50 %
Elastyczność w niskich temperaturach	EN 1109	-40 °C	-40 °C
Stabilność wymiarowa	EN 1107-2	-0,6 / 0,5 %	1 %
Przewodność cieplna (λ)	-	0,3 W/mK	0,3 W/mK
Ciepło właściwe	-	1800 J/kgK	1800 J/kgK
Gęstość	-	ok. 300 kg/m ³	ok. 215 kg/m ³
Współczynnik oporu pary (μ)	-	ok. 100	ok. 40
Zalecane nachylenie instalacji	-	> 13°	> 13°
Próba w ulewnym deszczu	TU Berlin	przekroczono	przekroczono
Emisje VOC (LZO)	-	0 % (klasa A+)	0 % (klasa A+)

* dalsze informacje na str. 19

KODY I WYMIARY

kod	kod fab.	opis	taśma	H x L [m]	A [m ²]	szt./
1 T150L	D23502	TRASPIR 150	-	1,5 x 50	75	30
1 TTT150L	D23504	TRASPIR 150 TT	TT	1,5 x 50	75	30
1 T15030L	D23508	TRASPIR 150 3,0m	-	3,0 x 50	150	30
2 T150R	D23602	TRASPIR 150 R2	-	1,5 x 50	75	25
2 TTT150R	D23604	TRASPIR 150 TT R2	TT	1,5 x 50	75	25

SKŁAD



- 1 warstwa górna: włóknina z PP
- 2 warstwa pośrednia: folia oddychająca PP
- 3 warstwa dolna: włóknina z PP

MIEJSCE
ZASTOSOWANIA

