

TRASPIR 170

Membrana wysoce oddychająca

Folia mikroporowata i warstwy ochronne z polipropylenu (PP)



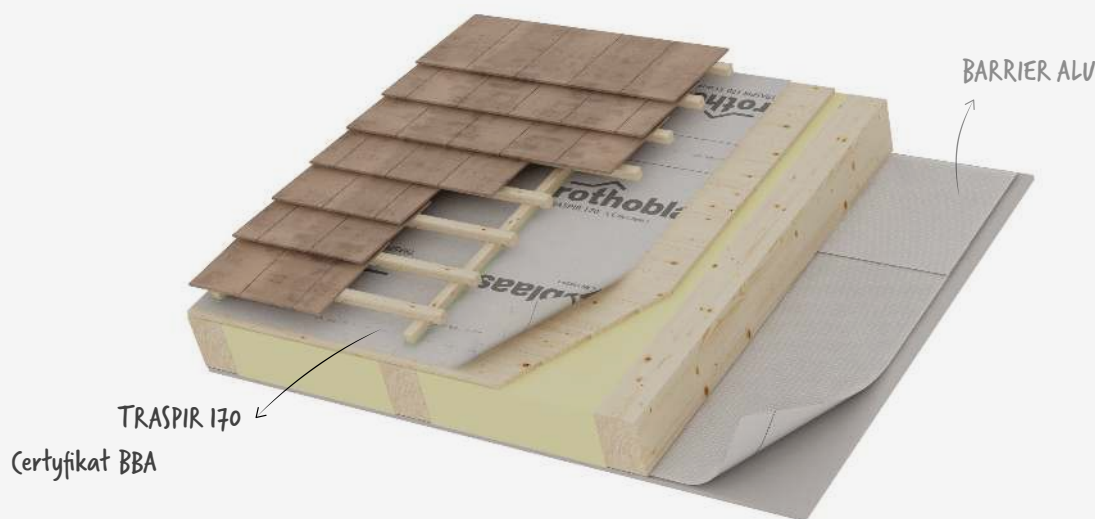
AT
Önorm B4119
UD-k RU

FR
CPT 3651_2
HPV
E1-Sd1-TR2

CH
SIA 232
UD EB

DE
ZVDH
UDB-A
USB-A

IT
UNI 11470
B/R2



DANE TECHNICZNE

właściwości	norma	wartość
Gramatura	EN 1849-2	170 g/m ²
Grubość	EN 1849-2	0,6 mm
Prostoliniowość	EN 1848-2	zgodny
Paroprzepuszczalność (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,02 m
Wytrzymałość na rozerwanie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-1	330 / 230 N/50 mm
Rozciągnięcie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-1	55 / 80 %
Odporność na zerwanie na gwoździu wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12310-1	190 / 230 N
Odporność na przesiąkanie	EN 1928	klasa W1
Słup wody	EN 20811	> 300 cm
Stabilność UV *	EN 13859-1	3 miesiące
Odporność termiczna	-	-40 / +80 °C
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1	klasa E
Odporność na przenikanie powietrza	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Po sztucznym starzeniu:		
• wytrzymałość na rozerwanie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 13859-1	290 / 200 N/50 mm
• odporność na przesiąkanie	EN 13859-1	klasa W1
• rozciągnięcie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 13859-1	45 / 65 %
Elastyczność w niskich temperaturach	EN 1109	-20 °C
Stabilność wymiarowa	EN 1107-2	< 2 %
Przewodność cieplna (λ)	-	0,3 W/mK
Ciepło właściwe	-	1800 J/kgK
Gęstość	-	ok. 280 kg/m ³
Współczynnik oporu pary (μ)	-	ok. 33
Zalecane nachylenie instalacji	-	> 10°
Próba w ulewnym deszczu	TU Berlin	przekroczono
Emisje VOC (LZO)	-	0 % (klasa A+)

* dalsze informacje na str. 19

SKŁAD



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

KODY I WYMIARY

kod	kod fab.	opis	taśma	H x L [m]	A [m ²]	szt./
T170	D23802	TRASPIR 170	-	1,5 x 50	75	25
TTT170	D23804	TRASPIR 170 TT	TT	1,5 x 50	75	25

MIEJSCE
ZASTOSOWANIA

