

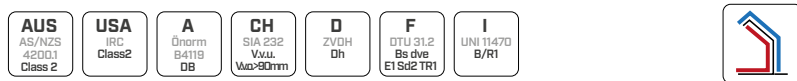
VAPOR 150

EKRAN PAROIZOLACYJNY



SKŁAD

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



DANE TECHNICZNE

Właściwości	norma	wartość	USC units
Gramatura	EN 1849-2	150 g/m ²	0.49 oz/ft ²
Grubość	EN 1849-2	0,5 mm	20 mil
Paroprzepuszczalność (Sd)	EN 1931	13 m	0 269 US Perm
Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-2	> 250/200 N/50 mm	29/23 lbf/in
Rozciąganie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-2	> 35/40 %	-
Odporność na zerwanie na gwoździu wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12310-1	> 130/150 N	29/34 lbf
Wodoszczelność	EN 1928	spełnia wymagania	-
Odporność na parę wodną:			
- po sztucznym starzeniu	EN 1296/EN 1931	spełnia wymagania	-
- w obecności czynników alkalicznych	EN 1847/EN 12311-2	brak danych	-
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1	klasa E	-
Odporność na przenikanie powietrza	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Odporność na wysoką temperaturę	-	-20/80 °C	-4/176 °F
Stabilność UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 miesiące)	-
Przewodność cieplna (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Ciepło właściwe	-	1800 J/(kg·K)	-
Gęstość	-	ok. 300 kg/m ³	ok. 19 lbm/ft ³
Współczynnik oporu pary (μ)	-	ok. 26000	ok. 65 MNs/g
VOC	-	nieistotne	-
Słup wody	ISO 811	> 250 cm	> 98 in

⁽¹⁾ Dane z testów starzenia w laboratorium nie mogą odtworzyć nieprzewidywalności degradacji produktu ani naprężeń, którym będzie on poddawany podczas okresu użytkowania. Aby zapewnić integralność membrany, zaleca się ograniczenie czasu ekspozycji na warunki atmosferyczne w fazie budowy do maksymalnie 3 tygodni.

Klasyfikacja odpadów (2014/955/EU): 17 02 03

KODY I WYMIARY

KOD	opis	tape	H	L	A	H	L	A	
			[m]	[m]	[m ²]	[ft]	[ft]	[ft ²]	
V150	VAPOR 150	-	1,5	50	75	5	164	807	30
VTT150	VAPOR 150 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	30