

Membrana dachowa VESTAR 150 może być używana jako warstwa wstępna uszczelniająca pokrycia dachowe oraz jako wiatroizolacja (warstwa przewiewo-szczelna) w ścianach szkieletowych o konstrukcji drewnianej i metalowej. Funkcją membrany dachowej VESTAR 150 jest odprowadzenie nadmiaru wilgoci z warstwy termoizolacyjnej oraz jej izolacja na wypadek wystąpienia ewentualnych nieszczelności dachu.

Membrana dachowa VESTAR 150 wykonana jest metodą termobondingu, polegającą na termicznym łączeniu warstw tworzywa wchodzącego w skład laminatu. Membrany dachowe z serii VESTAR mogą być stosowane przy izolacji metodą natryskową pianą poliuretanową (PUR).

**MEMBRANA DACHOWA VESTAR 150**

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	JEDNOSTKA	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	METODA BADANIA
Reakcja na ogień	klasa	F	EN 11925-2
Odporność na przesiąkanie wody	klasa	W1	EN 1928 metoda A
Przenikanie pary wodnej S_d , czyli dyfuzyjnie równoważna grubość warstwy powietrza	m	0,030 $\pm 0,015$	EN ISO 12572 zestaw C
Właściwości przy rozciąganiu:			
• wzdłuż • w poprzek	N/50 mm	265 ± 50 165 ± 50	EN 12311-1
Wzdłużnie w kierunku: • wzdłużnym • poprzecznym	%	70 $-40/+100$ 120 $-70/+100$	
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem) • wzdłuż • w poprzek	N	160 ± 50 210 ± 50	EN 12310-1
Giętkość w niskiej temperaturze	C	-40°	-
Sztuczne starzenie przez długotrwałe łączne działanie promieniowania UV i podwyższonej temperatury oraz ciepła (80°C)			
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: • wzdłuż • w poprzek	N/50 mm	230 ± 50 120 ± 50	EN 13859-1 zał. C
Wydłużenie w kierunku: • wzdłużnym • poprzecznym	%	50 ± 30 55 ± 30	EN 13859-1 zał. C
Wytrzymałość na przesiąkanie wody	klasa	W1	-
Długość	m	50 $-0/+0,5$	EN 1848-2
Szerokość	m	1,5 $\pm 0,005$	EN 1848-2
Prostoliniowość	-	Spełnienie wymagań	EN 1848-2
Gramatura	g/m ²	150 ± 25	EN 1849-2
Grubość	mm	0,70 $\pm 0,1$	EN 1849-2
Stabilność wymiarów	%	Min 1	EN 1107-2
Odporność na przenikanie powietrza, przepuszczalność powietrza przy +/- różnicy ciśnień	m ³ / (m ² x h x 50Pa)	max. 0,050	EN 12114
Paroprzepuszczalność 23°C/85%RH	g/m ² x 24h	1400 ± 200	Lyssy
Paroprzepuszczalność 38°C/90%RH	g/m ² x 24h	3200 ± 200	Lyssy

Data wystawienia: 24.02.2017