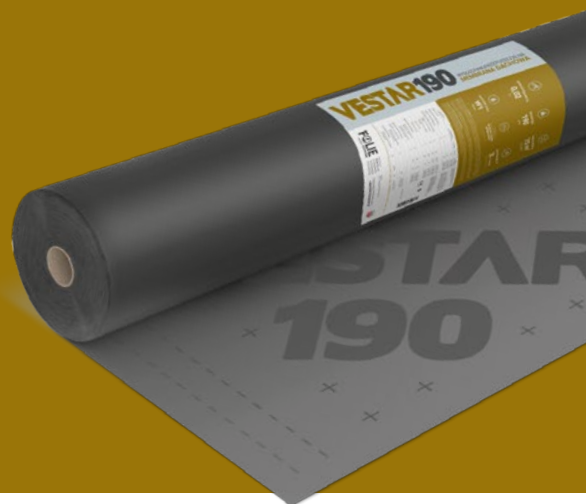


Membrana dachowa VESTAR 190 może być używana jako warstwa wstępna uszczelniająca pokrycia dachowe oraz jako wiatroizolacja (warstwa przewiewo-szczelna) w ścianach szkieletowych o konstrukcji drewnianej i metalowej. Funkcją membrany dachowej VESTAR 190 jest odprowadzenie nadmiaru wilgoci z warstwy termoizolacyjnej oraz jej izolacja na wypadek wystąpienia ewentualnych nieszczelności dachu. Membrany dachowe z serii VESTAR mogą być stosowane przy izolacji metodą natryskową pianą poliuretanową (PUR).

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Membrana przeznaczona do stosowania, jako wyrób podkładowy i warstwa paroprzepuszczalna pod nieciągłe pokrycia dachowe dachów skośnych oraz jako paroprzepuszczalny wyrób podkładowy stosowany pod zewnętrznymi okładzinami ścian, w celu uniknięcia przenikania wiatru i przesiąkania wody z zewnątrz. Podlega przepisom w zakresie reakcji na ogień.

**MEMBRANA DACHOWA VESTAR 190**

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	JEDNOSTKA	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Reakcja na ogień	klasa	E	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
Odporność na przesiąkanie wody	klasa	W1	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
Przenikanie pary wodnej Sd, czyli dyfuzyjnie równoważna grubość warstwy powietrza	m	0,02 <sup>+0,01/-0,03</sup>	EN 13859-2:2010
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:			
• wzdłuż • w poprzek	N/50 mm	260 <sup>±30</sup> 200 <sup>±30</sup>	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
Wzdłużnie w kierunku: • wzdłużnym • poprzecznym	%	60 <sup>±50</sup> 110 <sup>±50</sup>	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
Giętkość w niskiej temperaturze	C	≥-40	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
Odporność na sztuczne starzenie			
Odporność na przesiąkanie wody po sztucznym starzeniu	klasa	W1	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
Wytrzymałość na rozciąganie			
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem) • wzdłuż • w poprzek	N	200 <sup>±30</sup> 270 <sup>±30</sup>	EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
Długość	m	50	-
Szerokość	%	1,5	-
Gramatura	g/m <sup>2</sup>	190	-