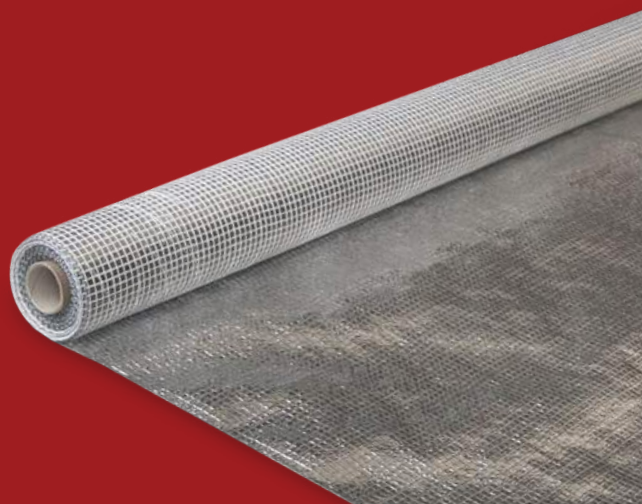


Wielowarstwowa folia polietylenowa, metalizowana wzmocniona siatką PE, odbijająca promieniowanie ciepłe, stanowiąc barierę izolacyjną dla pary wodnej oraz wiatru. Obszar zastosowań: pomocnicza warstwa izolacyjna w konstrukcjach dachów spadzistych wentylowanych i niewentylowanych, zapobiegająca stratom ciepła przez odbijanie promieniowania ciepłego. Folię VESTAR należy stosować na wewnętrznej stronie izolacji termicznej w celu utrudnienia przepływu pary wodnej.



ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	TOLERANCJA	JEDNOSTKA	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA	
Odporność na przesiąkanie wody	W1	-	klasa	EN 1928, Metoda A	EN 13984:2013
Przepuszczalność pary wodnej Sd	55	± 35%	[m]	EN 1931	
Gramatura	110	± 25%	[g/m²]	EN 1848-2	
Typ materiału	polietylen + wzmocnienie siatką polietylenową + metalizowany polipropylen				
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu					
Wydłużenie wzdłuż	20	≥ 15	[%]	EN 12311-2	
Wydłużenie w poprzek	20	≥ 15	[%]		
Wytrzymałość na rozciąganie					
Wytrzymałość wzdłuż	430	± 15%	[N/5 cm]	EN 12311-2	
Wytrzymałość w poprzek	200	± 15%	[N/5 cm]		
Wytrzymałość na rozerwanie					
Wytrzymałość wzdłuż	140	≥ 120	[N]	EN 12310-1	
Wytrzymałość w poprzek	140	≥ 120	[N]		
Zmiana właściwości po sztucznym starzeniu					
Przepuszczalność pary wodnej Sd	45	± 30%	[m]	EN 1931	
Reakcja na ogień	NPD			EN 13501-1	
Długość	50	± 2%	[m]	-	
Szerokość	150	± 2%	[cm]	-	

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
zgodna z Regulacją (EU) No 305/2011

Norma zharmonizowana:
EN 13984:2013

Jednostka lub jednostki notyfikowane:
TSUS (NB 1301)