

KARTA TECHNICZNA

WYSOKOPAROPRZEPUSZCZALNA MEMBRANA DACHOWA HURAGAN 135



HURAGAN 135 jest wysokoparoprzepuszczalną czterowarstwową membraną dachową zaprojektowaną jako warstwa wstępnego krycia pod zewnętrzne pokrycie dachu. Membrana **HURAGAN 135** jest całkowicie wodoszczelna, chroni izolację termiczną od zewnątrz przed opadami deszczu czy śniegu, a także jest doskonałym materiałem wiatroizolacyjnym przeznaczonym do ścian budynków w konstrukcjach ramowo-szkieletowych, a także w domach z bali, konstrukcjach budynków mieszkalnych oraz hal przemysłowych.

Produkt może być stosowany we wszystkich dachach wentylowanych i niewentylowanych, pod różnorodne pokrycia dachowe (np. dachówka ceramiczna, dachówka betonowa, blachodachówka itp.). Odporność mechaniczna membrany pozwala na zastosowanie jej jako warstwa wstępnego krycia pod zewnętrzne pokrycie dachu na dachach o pełnym deskowaniu.

Właściwość		Norma przedmiotowa	Jednostka miary	Wartość deklarowana
Wymiary	szerokość*	PN-EN 1848-2	m	1,5 ± 0,5%
	długość nawoju*		m	50 (-0/+2%)
Masa powierzchniowa		PN-EN 1849-2	g/m ²	135 ± 15%
Reakcja na ogień		PN-EN ISO 11925-2	-	Klasa E
Wodoszczelność (2 kPa)		PN-EN 1928	-	Klasa W1
Wodoszczelność po sztucznym starzeniu		PN-EN 1296 PN-EN 1928	-	Klasa W1
Wytrzymałość na rozdzieranie	wzdłuż	PN-EN 12310-1	N	140 (+50;-50)
	w poprzek		N	150 (+50;-50)
Wytrzymałość na rozciąganie	wzdłuż	PN-EN 12311-2	N/50mm	240 (+60;-60)
	w poprzek		N/50mm	135 (+40;-40)
Wydłużenie	wzdłuż		%	95 (+40;-40)
	w poprzek		%	120 (+40;-40)
Wytrzymałość na rozciąganie po sztucznym starzeniu	wzdłuż	PN-EN 1296 PN-EN 1297 PN-EN 12311-2	N/50mm	190 (+50;-50)
	w poprzek		N/50mm	90 (+40;-40)
Wydłużenie po sztucznym starzeniu	wzdłuż		%	60 (+30;-30)
	w poprzek		%	100 (+50;-50)
Przenikanie pary wodnej (paroprzepuszczalność)		PN-EN 1931	(g/m ²)/24h	>1700
S _d		PN-EN 1931	m	0,02 (+0,03;-0,01)
Zakres temperatur stosowania		-----	°C	-30 ÷ 80
Substancje niebezpieczne		-----		NPD

*lub według z ustaleń z klientem

Membrana powinna być zabezpieczona przed bezpośrednim oddziaływaniem promieni UV w ciągu miesiąca od montażu oraz przed skutkami promieniowania rozproszonego-maksymalnie w ciągu 3 miesięcy, poprzez montaż termoizolacji od wewnątrz.

Produkt nie jest odporny na działanie substancji ropopochodnych (np. olej, benzyna itp.)