

# Karta techniczna produktu

## Difopen

### Sprzedawca

EDAL Spolka z o.o.

### Rodzaj zastosowania

Wysoko paro przepuszczalna powłoka dachowa, całkowicie wodoszczelna. Powłoka dachowa do bezpośredniego układania na warstwie termoizolacyjnej dla wszystkich typów dachów spadzistych wentylowanych i nie wentylowanych, również z pełnym deskowaniem.

### Instrukcja układania

patrz załącznik

### Sposób pakowania

50 rolek leżących na palecie

### Struktura

Siatka wzmacniająca (g/m <sup>2</sup> )		
Powłoka (g/m <sup>2</sup> )	TPEE	45
Kaszerowana od góry (g/m <sup>2</sup> )		
Kaszerowana od dołu (g/m <sup>2</sup> )	Vlies PP	80

### Parametry

		norma	jednostka	wartość	tolerancja		
					min	max	
Wymiary:	długość	EN 1848-1	m	50	50	50,5	
	szerokość	EN 1848-1	m	1,5	1,492	1,522	
	prostoliniowość	EN 1848-1	-	utrzymana			
Gramatura:		EN 1848-1	g/m <sup>2</sup>	125	115	135	
Efektywna grubość:		EN 1848-1	mm	0,4	0,3	0,6	
Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem)	wzdłuż	EN 12310-1 według	N	174	150	200	
	w poprzek	EN 13859-1 załącznik B	N	197	150	250	
Właściwości mechaniczne przy wydłużaniu	nowy	wzdłuż	EN 12311-1 według	N/50mm	189	150	200
		w poprzek	EN 13859-1 załącznik B		153	120	180
	sztucznie postarzony wg. EN 13859-1 załącznik C	wzdłuż	EN 12311-1 według	N/50mm			
		w poprzek	EN 13859-1 załącznik B				
Wytrzymałość na rozciąganie	nowy	wzdłuż	EN 12311-1 według	%	81	30	100
		w poprzek	EN 13859-1 załącznik B	%	84	40	120
	sztucznie postarzony wg. EN 13859-1 załącznik C	wzdłuż	EN 12311-1 według	%			
		w poprzek	EN 13859-1 załącznik B	%			
Współczynnik paroprzepuszczalności pary wodnej równoważny z grubością warstwy powietrza sd		EN 1931	m	0,2	0,1		
Giętkość w niskich temperaturach	górna strona	EN 1109	°C	KLF			
	dolna strona	EN 1109	°C	KLF			
Stabilność wymiarów		EN 1107-2	%	KLF			
Wodoszczelność	nowy	EN 1928:2001 według	-	W1			
	sztucznie postarzony wg. EN 13859-1 załącznik C	EN 13859-1 §5.2.3	-	KLF			
Reakcja na ogień		EN 13501-1	-	F			
Odporność na przenikanie powietrza		EN 13859-2:2005 §4.3.4	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> .h. 50 Pa)	KLF			