

# Karta techniczna produktu

## Difopen PLUS

### 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	35
Kaszerowana od góry (g/m <sup>2</sup> )	Vlies PP UV	20
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>	135	125	145	
Efektywna grubość:		EN 1848-1	mm	0,5	0,4	0,6	
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem)	wzdłuż	EN 12310-1 według	N	189	170	220	
	w poprzek	EN 13859-1 załącznik B	N	193	150	250	
Właściwości mechaniczne przy wydłużaniu	nowy	wzdłuż	EN 12311-1 według	N/50mm	230	150	250
		w poprzek	EN 13859-1 załącznik B				
	sztucznie postarzony wg. EN 13859-1 załącznik C	wzdłuż	EN 12311-1 według	N/50mm	220		
		w poprzek	EN 13859-1 załącznik B				
Wytrzymałość na rozciąganie	nowy	wzdłuż	EN 12311-1 według	%	65	30	100
		w poprzek	EN 13859-1 załącznik B				
	sztucznie postarzony wg. EN 13859-1 załącznik C	wzdłuż	EN 12311-1 według	%	47		
		w poprzek	EN 13859-1 załącznik B				
Współczynnik paroprzepuszczalności pary wodnej równoważny z grubością warstwy powietrza sd		EN 1931	m	0,15	0,1	0,2	
Giętkość w niskich temperaturach	górna strona	EN 1109	°C	KLF			
	dolna strona	EN 1109		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	-	W1			
Reakcja na ogień		EN 13501-1	-	B2			
Przepuszczalność powietrza		EN 13859-2:2005 §4.3.4	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> .h. 50 Pa)	0			