

# Karta techniczna produktu

## Izoterm SUPER

### Sprzedawca

EDAL Spolka z o.o.

### Rodzaj zastosowania

Paro izolacyjna metalizowana powłoka dachowa, odbijająca-reflektująca promieniowanie (zapobiega stratom ciepła), odporna na rozrywanie (zastosowanie siatki wzmacniającej), stosowana od wewnątrz we wszystkich ocieplanych konstrukcjach dachowych. Bardzo proste układanie.

### Instrukcja układania

patrz załącznik

### Sposób pakowania

50 rolek leżących na palecie

### Struktura

Siatka wzmacniająca (g/m <sup>2</sup> )	PEHD	40
Powłoka (g/m <sup>2</sup> )	PELD+	48
Kaszerowana od góry (g/m <sup>2</sup> )	PetP Folie met	16
Kaszerowana od dołu (g/m <sup>2</sup> )	PELD Folie	56

### 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>	156	140	172	
Efektywna grubość:		EN 1848-1	mm	0,11	0,08	0,13	
Wytrzymałość na rozdieranie (gwoździem)	wzdłuż	EN 12310-1 według	N	181	150	250	
	w poprzek	EN 13859-1 załącznik B	N	204	150	250	
Właściwości mechaniczne przy wydłużaniu	nowy	wzdłuż	EN 12311-1 według	N/50mm	441	300	450
		w poprzek	EN 13859-1 załącznik B		433	300	450
Wytrzymałość na rozciąganie	nowy	wzdłuż	EN 12311-1 według	%	24	20	30
		w poprzek	EN 13859-1 załącznik B	%	22	15	25
Wytrzymałość złączy na ścinanie		EN 12317-2	N	KLF			
Stabilność wymiarów		EN 1107-2	%	KLF			
Współczynnik paroprzepuszczalności pary wodnej równoważny z grubością warstwy powietrza sd	nowy	EN 1931	m	158	100	300	
	sztucznie postarzony wg EN 13984 załącznik C	EN 1931	m	233	100	300	
Odporność na uderzenie		EN 12691	mm	KLF			
Wodoszczelność		EN 1928:2001 według	-	W1			
Reakcja na ogień		EN 13501-1	-	B1			