

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 ²)	PEHD	40
Powłoka (g/m ²)	PELD+	48
Kaszerowana od góry (g/m ²)	PetP Folie met	16
Kaszerowana od dołu (g/m ²)	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 ²	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			