



1486



## INFORMACYJNA KARTA TECHNICZNA

### Folia paroizolacyjna DIFOL

Data wydania: 05.03.2021

Wydanie: VI

Niniejsza karta techniczna produktu zastępuje wersje wcześniejsze

DIFOL jest to elastyczny wyrób z tworzywa sztucznego, którego zadaniem jest regulacja przenikania wody i/lub pary wodnej przez ścianę, podłogę lub dach.

Zharmonizowana specyfikacja techniczna									
EN 13984:2013									
Zastosowanie					Typ tworzywa sztucznego				
Wyrób do regulacji przenikania pary wodnej – TYP A					LDPE				
Właściwość	Metody badawcze	Jednostka miar	Wartość						
			DIFOL 0,15	DIFOL 0,20	DIFOL 0,30	DIFOL 0,40	DIFOL 0,50		
<b>Część normatywna</b>									
1.	Wodoszczelność (2kPa)	PN-EN 1928 met. A	-	Zgodna					
2.	Odporność na uderzenie	PN-EN 12691 met. B	mm	NPD					
3.	Trwałość Opór dyfuzyjny pary wodnej po sztucznym starzeniu (70°C/12 tygodni)	PN-EN 1296 PN-EN 1931	-	Zgodna					
		PN-EN 1847	-						
4.	Wytrzymałość na rozdzieranie	PN-EN 12310-1	N	≥ 30	≥ 40	≥ 70	≥ 90	≥ 100	
				≥ 30	≥ 40	≥ 70	≥ 90	≥ 100	
5.	Wytrzymałość złącza	PN-EN 12317-2	N/50mm	≥ 50	≥ 60	≥ 90	≥ 100	≥ 120	
				≥ 50	≥ 60	≥ 90	≥ 100	≥ 120	
6.	Opór dyfuzyjny pary wodnej	PN-EN 1931	(m <sup>2</sup> *s*Pa)/kg	2,3*10 <sup>11</sup> ± 60%			4,0*10 <sup>11</sup> ± 60%		
7.	Maksymalna siła rozciągająca	PN-EN 12311-2	N/50mm	≥ 45	≥ 60	≥ 90	≥ 120	≥ 150	
				≥ 35	≥ 45	≥ 70	≥ 90	≥ 115	
8.	Wydłużenie przy zerwaniu	PN-EN 12311-2	%	≥ 100					
				≥ 100					
9.	Reakcja na ogień	PN EN ISO 11925-2	-	Klasa F					
10.	Substancje niebezpieczne	-	-	NPD					
<b>Część informacyjna</b>									
11.	Grubość *	PN EN 1849-2	mm	0,15 (± 30%)	0,20 (± 30%)	0,30 (± 30%)	0,40 (± 30%)	0,50 (± 30%)	
12.	Gramatura		g/m <sup>2</sup>	97(±10%)	129(±10%)	193(±10%)	258(±10%)	322(±10%)	
13.	Wymiary Długość nawoju * Szerokość * Prostoliniowość	PN-EN 1848-2	m	(20–100) ± 2%					
			m	(2–12) ± 5%		(4–12) ± 5%		(5–6) ± 5%	
			-	Odchyłka od prostoliniowości nie większa niż 75mm na 10m długości wyrobu					
14.	Wady widoczne	PN-EN 1850-2	-	Brak					

\* lub wg uzgodnień z odbiorcą

#### INFORMACJA REACH

Ten produkt spełnia definicję wyrobu w rozumieniu artykułu 3 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH). Nie zawiera substancji, które są uwalniane w sposób zamierzony podczas normalnych i racjonalnych warunków stosowania. Zgodnie z art. 31 rozporządzenia REACH Karta Charakterystyki nie jest wymagana w celu wprowadzenia wyrobu do obrotu, transportu lub jego użytkowania. Zgodnie z naszą wiedzą i zapewnieniami naszych dostawców polimery oraz wszelkie dodatki wykorzystywane w produkcji wyrobu nie zawierają substancji (SVHC) z listy kandydackiej w stężeniu przekraczającym 0,1% wagowo oraz są zgodne z załącznikiem XVII REACH.

Niniejszy dokument ma charakter informacyjny. Informacje w nim podane opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i doświadczeniu. Nie stanowią one gwarancji właściwości produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Wartości gwarantowane odpowiednich parametrów technicznych są każdorazowo uzgadniane z odbiorcą. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz dobrymi praktykami higieny pracy.