



1486, 1434



INFORMACYJNA KARTA TECHNICZNA

Folia DIFOL

Data wydania: 11.10.2022

Wydanie: VIII

Niniejsza karta techniczna produktu zastępuje wersje wcześniejsze

Folia DIFOL jest to elastyczny wyrób z tworzywa sztucznego, którego zadaniem jest:

- regulacja przenikania wody i/lub pary wodnej przez ścianę, podłogę lub dach;
- zapobieganie podciąganiu kapilarnemu wody z podłoża przez ścianę, migrację wody z jednej części ściany do drugiej i niedopuszczenia do przedostawania się wody do wnętrza konstrukcji ściany wewnętrznej oraz skierowania jej na zewnątrz budynku
- zabezpieczenie wnętrza budynku przed wodą wnikałą od góry w murach kominów i attyk

Zharmonizowana specyfikacja techniczna								
EN 13984:2013, EN 14909:2012								
Zastosowanie				Typ tworzywa sztucznego				
Wyrób do regulacji przenikania pary wodnej – TYP A Wyrób do poziomej izolacji przeciwwilgociowej – TYP A				LDPE				
Właściwość	Metody badawcze	Jednostka miar	Wartość					
			DIFOL 0,15	DIFOL 0,20	DIFOL 0,30	DIFOL 0,40	DIFOL 0,50	
Część normatywna								
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) Odporność chemiczna Wodoszczelność po sztucznym starzeniu (70°C/12 tygodni) (2kPa) Odporność na alkalia	PN-EN 1296 PN-EN 1931	-	Zgodna				
		PN-EN 1847	-					
		PN-EN 1296 PN-EN 1928	-					
4.	Wytrzymałość na rozdzielanie	PN-EN 12310-1	N	≥ 20	≥ 30	≥ 40	≥ 50	≥ 55
5.	Wytrzymałość złącza	PN-EN 12317-2	N/50mm	NPD				
6.	Odporność na niską temperaturę	PN-EN 495-5	-	NPD				
7.	Opór dyfuzyjny pary wodnej	PN-EN 1931	(m ² *s*Pa)/kg	2,3*10 ¹¹ ± 60%			4,0*10 ¹¹ ± 60%	
8.	Maksymalna siła rozciągająca	PN-EN 12311-2	N/50mm	≥ 20	≥ 22	≥ 30	≥ 40	≥ 45
9.	Reakcja na ogień	PN EN ISO 11925-2	-	Klasa F				
10.	Substancje niebezpieczne	-	-	NPD				
Część informacyjna								
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 ²	97(±10%)	129(±10%)	193(±10%)	258(±10%)	322(±10%)
13.	Wymiary Długość nawoju * Szerokość *	PN-EN 1848-2	m	(20–100) ± 2%				
			m	(2-12) ± 5%		(4-12) ± 5%		(5–6) ± 5%
	Prostoliniowość		-	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.