

Folia budowlana PSB STANDARD

Data wydania: 17.08.2021

Wydanie: I

Niniejsza karta techniczna produktu zastępuje wersje wcześniejsze

Folia PSB STANDARD 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;
- zabezpieczenia 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				
				PSB STANDARD 0,20	PSB STANDARD 0,30	PSB STANDARD 0,40	PSB STANDARD 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)	PN-EN 1296 PN-EN 1931	-	Zgodne			
		Odporność chemiczna	PN-EN 1847	-				
		Wodoszczelność po sztucznym starzeniu (70°C/12 tygodni) (2kPa)	PN-EN 1296 PN-EN 1928	-				
		Odporność na alkalia	PN-EN 1847 PN-EN 1928	-				
4.	Wytrzymałość na rozdzieranie		PN-EN 12310-1	N	≥ 20	≥ 30	≥ 40	≥ 45
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*10 ¹¹ ± 60%		3,5 * 10 ¹¹ ± 60%	
8.	Maksymalna siła rozciągająca		PN-EN 12311-2	N/50mm	≥ 20	≥ 22	≥ 30	≥ 35
9.	Reakcja na ogień		PN EN ISO 11925-2	-	Klasa F			
10.	Substancje niebezpieczne		-	-	NPD			
Część informacyjna								
11.	Grubość		PN EN 1849-2	mm	0,20(± 50%)	0,30(± 50%)	0,40(± 50%)	0,50(± 50%)
12.	Gramatura			g/m ²	92 (±10%)	138(±10%)	184(±10%)	230(±10%)
13.	Wymiary	Długość nawoju *	PN-EN 1848-2	m	(20–100) ± 5%			
		Szerokość *		2, (4-12) ± 5% lub wg uzgodnień z odbiorcą				(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.