

Deklaracja Właściwości Użytkowych

DoP-No: 7818 7818 – v. 1.0



Protan FPO/TPO 2.0

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Protan FPO/TPO 2.0
2. Identyfikacja wyrobu budowlanego	Numer partii znajduje się na etykiecie i produkcie
3. Przeznaczenie wyrobu budowlanego	Wzmocniona włóknem syntetycznym membrana do pokryć dachowych i hydroizolacji
4. Producent	Protan AS Baches vei 1, N-3413 Lier, Norwegia
5. Upoważniony przedstawiciel	-
6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 2+
7. Norma zharmonizowana Jednostka notyfikowana	EN 13956:2012 SINTEF 1071
8. Europejski dokument oceny Jednostka notyfikowana	-

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	EN 13956:2012
Oddziaływanie ognia zewnętrznego	$F_{ROOF}(t^*)$	EN 13501-5, CEN/TS 1187
Reakcja na ogień	Klasa E	EN 13501-1, EN ISO 11925-2
Wodoszczelność (10kPa)	Szczelny	EN 1928 (A)
Wytrzymałość na rozciąganie L/T	$MLV \geq 1050 \text{ N/50 mm}$	EN 12311-2 (A)
Wydłużenie L/T	$MLV \geq 15\%$	EN 12311-2 (A)
Odporność na uderzenie	$MLV \geq 1000 \text{ mm}$	EN 12691 (A)
Odporność na obciążenie statyczne	$MLV \geq 20 \text{ kg}$	EN 12730 (C)
Odporność na rozdzielanie L/T	$MLV \geq 400 \text{ N}$	EN 12310-2
Wytrzymałość złącza na oddzieranie	$MLV \geq 600 \text{ N/50 mm}$	EN 12316-2
Wytrzymałość złącza na ścinanie	$MLV \geq 800 \text{ N/50 mm}$	EN 12317-2
Zginanie w niskich temperaturach	$MLV \leq -25^\circ \text{C}$	EN 495-5
Ekspozycja na promieniowanie UV	Spełnia $> 5000 \text{ h}$	EN 1297
Substancje niebezpieczne	Nie występuje	

*) Odporność dachu na działanie ognia zewnętrznego jest zdominowana przez konstrukcję i komponenty niedostarczone przez firmę Protan. Z tego powodu właściwości przeciwpożarowych zewnętrznych nie mogą być deklarowane w żadnej DoP. Skontaktuj się z firmą Protan w celu uzyskania dokumentacji dotyczącej klasyfikacji ogniowej zgodnie z EN 13501-5

Właściwości użytkowe produktu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w pkt. 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta wskazanego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał(a):

Hege Gunnerud
Lab Manager and Principal Engineer

Drammen 26.02.2024

Przedmiotowy produkt jest wyrobem w rozkładzie powszechnym (WE) nr 1907/2006 (REACH). Nie zawiera informacji o środkach, których dotyczą, które są uwalniane z zastosowania podczas normalnych lub racjonalnie przewidywalnych warunków użycia. Nie dotyczy kwestii dotyczących dokumentów rejestracyjnych dotyczących rozwiązania w wyrobach ogólnych art. 7.1 Rozporządzenia. Wedle naszej aktualnej wiedzy o produkcie nie znajdują się w nim informacje dotyczące szczególnie dużego problemu z listami, które zostały udostępnione przez Agencję Chemikaliów w danych powyżej 0,1 %.