

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Kauczuk EPDM Trójwarstwowa (zbrojona) hydroizolacja wodochronna do pokrycia dachów AlphaThor

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do zastosowań, w których wyroby narażone są na oddziaływanie czynników zewnętrznych. Zastosowanie odkryte: instalacja w systemie mechanicznym, klejonym i balastowym. Wyrób podlega badaniu reakcji na ogień.

3. Producent:

Alpha Dam Sp. z o.o.
Dębowa Łąka 45
87-207 Dębowa Łąka 45

4. System(-) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu:

System 2+
System 3 (w zakresie badania reakcji na ogień)

5. Norma zharmonizowana:

EN 13956:2013-06 Elastyczne wyroby wodochronne wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku do pokryć dachowych. Definicje i właściwości

Numer Jednostki Notyfikowanej: 1434, 1488

Numer Jednostki Certyfikującej: 1434

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., Oddział Badań i Certyfikacji w Gdańsku

Przeprowadziło inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji w systemie 2+ i wydało Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji numer 1434-CPR-0256

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Jednostka	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	klasa	E
Oddziaływanie ognia zewnętrznego	klasa	B _{roof} (t ₁)
Wodoszczelność (przy 2 kPa)	-	Spełnia wymagania
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu Maksymalna siła: - kierunek wzdłuż: - kierunek w poprzek: Wydłużenie: - kierunek wzdłuż: - kierunek w poprzek:	N/50mm N/50mm % %	≥ 250 ≥ 270 ≥ 4 ≥ 2
Odporność na obciążenie statyczne	kg	≥ 20
Odporność na uderzenie	mm	≥ 500
Wytrzymałość na rozdzieranie: - wzdłuż - w poprzek	N N	≥ 200 ≥ 120
Wytrzymałość złączy na ścinanie: - zakład poprzeczny - zakład podłużny	N/50 mm N/50 mm	≥ 400 ≥ 400
Wytrzymałość złączy na oddzieranie: - zakład poprzeczny - zakład podłużny	N/50 mm N/50 mm	≥ 205 ≥ 190
Odporność na promieniowanie UV	1000 h 160 MJ/m ²	Spełnia wymagania
Odporność na zginanie w niskich temperaturach	°C	≤ -40
Substancje niebezpieczne	-	NPD

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(a)



Prokurent Iwona Majek
Dębowa Łąka, 23 czerwca 2023 r.