



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**RubberTop Fleece S/SE**  
**N° DWU RubberTop Fleece S/SE-2020.02.24**

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

RubberTop Fleece S/SE.

**2. Numer typu, partii, serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z Art. 11 ust. 4:**

Patrz etykieta i/lub opakowanie.

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

RubberTop Fleece S/SE jest niezbrojoną syntetyczną membrana powstającą w procesie produkcji z dwóch warstw EPDM. Membrana jest zbrojona podłożem poliestrowym o gramaturze 160g/m<sup>2</sup>. Zastosowanie jako hydroizolacja dachów. Produkt w kolorze czarnym, z jednostronną powierzchnią teksturą przypominającą tkaninę.

**4. Producent/upoważniony przedstawiciel:**

SealEco AB  
P.O.Box 514  
SE-331 25 Värnamo  
Sweden

**5. System (-y) oceny i weryfikacji właściwości użytkowych:**

System 2+.

**6. Jednostka notyfikowana/Numer certyfikatu:**

Jednostka notyfikowana: 0958 SGS INTRON Certificate BV  
FPC: 0958-CPR-2036/1

## 7. Deklarowane właściwości użytkowe

Cecha	Metoda badań	Jednostka	Wyniki		Norma Zharmonizowana
			Wartość	Zakres wyników	
Wodoszczelność (2kPa)	EN 1928 (B)	10 kPa	Spełnia	Spełnia/ Nie spełnia	EN 13956:2012
Napreżenie rozciągające przy zerwaniu	EN 12311-2 (A)	N/50mm	400	≥ MLV	
Wydłużenie przy zerwaniu	EN 12311-2 (A)	%	40	≥ MLV	
Odporność na przerost korzeni	EN 13948/FLL		NPD	Spełnia/ Nie spełnia	
Odporność na obciążenia statyczne	EN 12730 (A/B)	kg	20	≥ MLV	
Odporność na uderzenie	EN 12691 (B)	mm	1000	≥ MLV	
Odporność na rozdzielanie	EN 12310-2	N	150	≥ MLV	
Odporność złącza na odrywanie	EN 12316-2	N/50 mm	50	≥ MLV	
Odporność złącza na ścinanie	EN 12317-2	N/50 mm	200	≥ MLV	
Trwałość	EN 1297	Klasyfikacja	Spełnia	Spełnia/Nie spełnia	
Gietkość w niskich temperaturach	EN 495-5	°C	-40	> MLV	
Klasa odporności ogniowej	EN 13501-5		F <sub>ROOF</sub> (t)	Klasyfikacja	
Reakcja na ogień	EN 13501-1		Klasa E	Klasyfikacja	
Zawartość substancji niebezpiecznych	Dyrektywa budowlana		Nie zawiera	MDV	

NPD = Badania nie wymagane

MDV = Deklarowana wartość producenta,

MLV = Deklarowane przez producenta wartości graniczne

Na bazie wymagań EN13956:2012 odporność ogniowa produktu według EN 13501-5 ograniczona jest do klasy F.

Klasyfikacje typu B<sub>ROOF</sub>(t1, t2, t4) dla wybranych typów przekrojów dachu - do okazania.

## 8. Deklaracja

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

Värnamo, 24-02-2020



Jörgen Skärin  
R&D SealEco AB