



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

RubberShell SA-FR 2.5

N° DWU RubberShell SA-FR 2.5-2020.02.24

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

RubberShell SA-FR 2.5.

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:

RubberShell SA-FR 2.5 jest elastomerową, wodoszczelną membraną EPDM, zbrojoną siatką z dodatkiem włókna szklanego. Produkt jest jednostronnie laminowany samoprzylepną powłoką bitumiczną, osłoniętą usuwalną warstwą ochronną z folii. Do zastosowania jako hydroizolacja dachów płaskich. Membrana może być przyklejona do podłoża lub być balastowana oraz posiada zewnętrzną powierzchnię o teksturę 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	EN 1928 (B)	10 kPa	Spełnia	Spełnia/ Nie Spełnia	EN 13956
Napężenie rozciągające przy zerwaniu L/T	EN 12311-2	N/50 mm	800/800	≥ MLV	
Wydłużenie przy zerwaniu	EN 12311-2 (B)	%	3	≥ 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 (A/B)	mm	500 / 1000	≥ MLV	
Odporność na rozdzielanie	EN 12310-2	N	130	≥ 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	
Giętkość w niskich temperaturach	EN 495-5	°C	-25	> MLV	
Klasa odporności ogniowej	EN 13501-5		F _{ROOF} (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_{ROOF}(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

SealEco | PO Box 514-SE331 25 | Värnamo, Sweden | Telephone: +46 (0)370 510 100 |
E-mail: info@sealeco.com | Internet: www.sealeco.com