



**PRESTANDEDEKLARATION**

**RubberShell SA-FR 2.5**

**N° DOP RubberShell SA-FR 2.5-2020.02.24**

**1. Produkttypens unika identifikationskod:**

RubberShell SA-FR 2.5.

**2. Identifiering av byggprodukten:**

Se produktetikett och / eller produktemballage.

**3. Avsedd användning/avsedda användningar:**

RubberShell SA-FR 2.5 är en armerad elastomer takduk baserad på EPDM, produkten är armerad med glasfiber med en självhäftande baksida av polymermodifierad bitumen. Typiskt användningsområde är som tätskikt på låglutande tak och har en ytstruktur på den exponerade ytan.

**4. Kontaktadress för tillverkare:**

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

**5. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:**

System 2+.

**6. Anmält/anmälda organ/Certifierings nr:**

Notifierat organ: 0958 SGS INTRON Certificatie BV  
Certifieringsnummer: 0958-CPR-2036/1

## 7. Angiven prestanda

Egenskap	Provmetod	Enhet	Prestanda		Harmoniserad Standard
			Värde	Resultat uttryckt som	
Vattentätthet	EN 1928 B	10 kPa	Godkänd	Godkänd/icke godkänd	EN 13956
Draghållfasthet (Längs-/tvärsgående)	EN 12311-2 (A)	N/50 mm	800/800	≥ MLV	
Brottöjning (Längs-/tvärsgående)	EN 12311-2 (A)	%	3	≥ MLV	
Statisk belastning	EN 12730 (A/B)	kg	20	≥ MLV	
Slagmotstånd	EN 12691 (A/B)	mm	500/1000	≥ MLV	
Rivhållfasthet	EN 12310-2	N	130	≥ MLV	
Fläkhållfasthet skarv	EN 12316-2	N/50 mm	50	≥ MLV	
Skjuvhållfasthet skarv	EN 12317-2	N/50 mm	200	≥ MLV	
Hållbarhet	EN 1297	Klassificering	Godkänd	Godkänd/icke godkänd	
Vikbarhet vid låg temp.	EN 495-5	°C	-25	> MLV	
Brandpåverkan på tak	EN 13501-1		Klasse E	Klassificering	
Reaktion vid brandpåverkan	EN 13501-5		F <sub>ROOF(t)</sub>	Klassificering	
Farliga ämnen	Byggprodukt-förordningen		Inga farliga ämnen	MDV	

MDV=Tillverkarens deklarerade värde (Manufacturer's Declared Value),

MLV=Tillverkarens begränsade värde, min/max (Manufacturer's Limiting Value).

I enlighet med EN 13956:2012 är klassificeringen av produkten i enlighet med EN13501-5 begränsad till klass F.

Klassificeringarna B<sub>ROOF(t1,t2,t4)</sub> för takuppbbyggnader kan erhållas separat.

## 8. Deklaration

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan i punkt 4.

Värnamo, 24-02-2020



Jörgen Skärin  
R&D SealEco AB