



**PRESTATIEVERKLARING**

**RubberShell SA 1.6**

**N° DOP RubberShell SA 1.6-2020.02.24**

**1. Unieke identificatiecode van het producttype:**

RubberShell SA 1.6.

**2. Identificatiemiddel voor het bouwproduct:**

Zie produktetiket en/of verpakking.

**3. Beoogd gebruik van het bouwproduct:**

Rubbershell SA 1.6 is een gedoubleerd EPDM waterdichtingsmembraan voorzien van een interne glasvlieswapening. Het membraan is aan de onderzijde gelamineerd met een zelfklevende bitumen en voorzien van een antikleefolie. Rubbershell wordt gebruikt voor afdichting van de gebouwschil.

**4. Naam, contactadres van de fabrikant/handelaar:**

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

**5. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct:**

Systeem 3.

**6. Aangemeld certificatie-instantie:**

2013

## 7. Gedecclareerde prestaties

Eigenschappen	Test methode	Eenheden	Prestaties		Geharmoniseerde norm
			Waarde	Beoordeling	
Waterdichtheid (60 kPa)	EN 1928 (B)	60 kPa	Voldoet	Voldoet/ voldoet niet	EN 13956:2012
Dynamische belasting	EN 12691 A/B	mm	250/1000	≥ MLV	
Waterdampdoorlaatbaarheid	EN 1931	μ	65000	≥ MLV ±20%	
Duurzaamheid (kunstmatige veroudering) (60 kPa)	EN 1296 EN 1928		Voldoet	Voldoet/ voldoet niet	
Duurzaamheid (alkalisch)	EN 1847 EN 12311-2 (B)	MPa	Voldoet	≥ MLV	
Scheursterkte (nagel schacht)	EN 12310-1	N	250	≥ MLV ±20%	
Afschuifweerstand naad	EN 12317-2	N/50 mm	200	≥ MLV	
Afpelweerstand naad	EN 12317-2	N/50 mm	50	≥ MLV	
Treksterkte	EN 13859-1 A L/T	N/50 mm	600	≥ MLV	
Reactie tegen brand	EN 13501-1		Klasse E	Klasse	
Gevaarlijke stof	EU bouw richtlijn		Geen gevaarlijke stof	MDV	

NPD = No Performance Determined  
 MDV = Manufacturer's Declared Value  
 MLV = Manufacturer's Limiting Value

## 8. Prestatie

De prestaties van het omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Värnamo, 24-02-2020



Jörgen Skärin  
 R&D SealEco AB