



DECLARATION OF PERFORMANCE

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:

System 3.

6. Aangemeld certificatie-instantie:

2013

7. Gedecclareerde prestaties

Eigenschappen	Test methode	Eenheden	Prestaties		Geharmoniseerde norm
			Waarde	Beoordeling	
Waterdichtheid	EN 1928 (B)	24 h/ 60 kPa	Voldoet	Voldoet/ voldoet niet	EN 13967
Scheurweerstand	EN 13859-1 /B	N	Dwars 150 Lengte 150	≥ MLV	
Afschuifsterkte naad	EN 12317-2	N/50 mm	200	≥ MLV	
Afpelweerstand naad	EN 12317-2	N/50 mm	50	≥ MLV	
Dynamische belasting	EN 12691 (A/B)	mm	250 (A), 1000 (B)	≥ MLV	
Treksterkte lengte	EN 13859-1 / A	N/50 mm	600	≥ MLV	
Treksterkte dwars	EN 13859-1 / A	N/50 mm	600	≥ MLV	
Statische belasting	EN 12730 (Method B, 24 h/20kg)	kg	≥ 20 kg	≥ MLV	
Waterdichtheid na artificiële veroudering	EN 1296 (12 weken); EN 1928 (24h/60kPa)	12 weken; 24h/ 60 kPa	Voldoet	Voldoet/ voldoet niet	
Waterdichtheid na veroudering chemicaliën	EN 1847 (28d/+23°C); EN 1928 B (24h/60kPa)	28d/+23°C; 24h/60kPa	Voldoet	Voldoet/ voldoet niet	
Brandreactie	EN 13501-1		Klasse E	Klassificatie	
Gevaarlijke stof	EU bouw richtlijn		Geen gevaarlijke stof	MDV	

NPD = Geen waarden bepaald

MDV= Waarden verklaard door fabrikant

MLV = Limietwaarden van fabrikant

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