



LEISTUNGSERKLÄRUNG

RubberShell SA 1.6-EN13967

N° DOP RubberShell SA 1.6-2020.02.24

1. Eindeutige Kennnummer des Produkttyps:

RubberShell SA 1.6.

2. Identifizierung für das Bauprodukt:

Siehe Produktetikett und/oder Verpackung.

3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

RubberShell SA 1.6 ist eine unterlegte EPDM Wasserdichtungsmembran mit einer inneren Glasfaserverstärkung. Die Membran ist an der Unterseite laminiert mit einer selbstklebenen Bitumen und versehen von einer Antiklebefolie. RubberShell wird zur Abdichtung von Gebäudehüllen verwendet.

4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:

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

5. System zur Beurteilung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:

System 3.

6. Die benannte Zertifizierungsstelle / Zertifizierungsnummer

Nicht zutreffend wegen Bewertung nach System 3.

Datum der Anmeldung des Zertifikats: 2015

7. Erklärte Leistung

Eigenschaften	Testmethode	Einheit	Performance		Harmonisiert technische Spezifikation
			Werte	Resultat	
Brandverhalten	EN 13501-1		Klasse E	Klasse	EN 13967
Wasserdichtheit	EN 1928 B	24 h/ 60 kPa	Bestanden	Bestanden/ Nicht bestanden	
Reißfestigkeit	EN 13859-1 /B	N	Querrichtung 150 Längsrichtung 150	≥ MLV	
Scherfestigkeit der Verbindungen	EN 12317-2	N/50 mm	200	≥ MLV	
Schälfestigkeit der Fuge	EN 12317-2	N/50 mm	50	≥ MLV	
Schlagfestigkeit	EN 12691 (A/B)	mm	250 (A), 1000 (B)	≥ MLV	
Zugfestigkeit, Länge Richtung	EN 13859-1 / A	N/50 mm	600	≥ MLV	
Zugfestigkeit, Kreuz Richtung	En 13859-1 / A	N/50 mm	600	≥ MLV	
Beständigkeit gegen statische Belastung	EN 12730 (Methode B, 24 h/20kg)	kg	≥ 20 kg	≥ MLV	
Haltbarkeit wasserdicht nach künstlichem Altern	EN 1296 (12 Wochen); EN 1928 (24h/60kPa)	12 weeks; 24h/ 60 kPa	Pass	Bestanden/ Nicht bestanden	
Haltbarkeit wasserdicht gegen Chemikalien	EN 1847 (28d/+23°C); EN 1928 B (24h/60kPa)	28d/+23°C; 24h/60kPa	Pass	Bestanden/ Nicht bestanden	
Gefährlicher Stoff	EU Bauproduktenverordnung		Kein gefährlicher Stoff	MDV	

MDV = Herstellerangaben

MLV = Grenzwerte des Herstellers

8. Erklärung

Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Värnamo, 24-02-2020



Jörgen Skärin
R&D SealEco AB