CE

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Prelasti C
N° DOP Prelasti C-2020.02.24

1. **Eindeutige Kennnummer des Produkttyps:**
   Prelasti C.

2. **Identifizierung für das Bauprojekt:**
   Siehe Produktetikett und/oder Verpackung.

3. **Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:**
   Prelasti C (Classic) ist eine zweilagige EPDM Wasserabdichtungsmembran. Das Produkt ist in schwarzer Farbe erhältlich und hat eine Textilstruktur an der Oberseite. Prelasti C wird zum Abdichten von Dächern verwendet.

4. **Name und Kontaktanschrift des Herstellers:**
   SealEco AB
   P.O.Box 514
   SE-331 25 Värnamo
   Sweden

5. **System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:**
   System 2+.

6. **Die benannte Zertifizierungsstelle:**
   Durch die staatlich benannte Stelle: 0958 SGS INTRON Certificatie BV.
   Zertifikatsnummer: 0958-CPR-2036/1.

7. Erklärte Leistungen

Eigenschaften	Testmethode	Prestaties			Harmonisiert technische Spezifikation
		Einheiten	Werte	Resultat	
Wasserdichtheit	EN 1928 (B)	10 kPa	Bestanden	Bestanden/ Nicht bestanden	EN 13956:2012
Spannungsstärke	EN 12311-2	N/mm^2	8	≥ MLV	
Bruchdehnung	EN 12311-2 (B)	%	400	≥ MLV	
Wurzelfestigkeit	EN 13948/FLL		NPD	Bestanden/ Nicht bestanden	
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730 (A/B)	kg	20	≥ MLV	
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691 (B)	mm	1000	≥ MLV	
Reißfestigkeit	EN 12310-2	N	50	≥ MLV	
Schälstärke der Verbindung	EN 12316-2	N/50 mm	100	≥ MLV	
Scherfestigkeit der Verbindung	EN 12317-2	N/50 mm	200	≥ MLV	
Dauerhaftigkeit	EN 1297	Klasse	Bestanden	Bestanden/ Nicht bestanden	
Falzverhalten bei niedrigen Temperaturen	EN 495-5	°C	-40	> MLV	
Widerstand bei äußerer Brandeinwirkung	EN 13501-5		F_{ROOF}(t)	Klasse	
Reaktion bei Brandeinwirkung	EN 13501-1		Klasse E	Klasse	
Gefährlicher Stoff	EU Bauprodukten-verordnung		Kein gefährlicher Stoff	MDV	

NDP = Keine Werte festgelegt
MDV = Herstellerangaben
MLV = Grenzwerte des Hersteller

8. Erklärung

Die Leistung des beschriebenen 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

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