



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Prelasti S/ST

N° DOP Prelasti S/ST-2020.02.24

---

**1. Eindeutige Kennnummer des Produkttyps:**

Prelasti S/ST.

**2. Identifizierung für das Bauprodukt:**

Siehe Produktetikett und/oder Verpackung.

**3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:**

Prelasti S/ST (Standard) ist eine EPDM Wasserdichtungsmembran, hergestellt in zwei Lagen. Das Membran ist in schwarzer Farbe erhältlich und hat eine Textielstruktur an der Oberseite.

Prelasti S/ST wird für das Abdichten von Dächern 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 2+.

**6. Die benannte Zertifizierungsstelle:**

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

## 7. Erklärte Leistung

Eigenschaften	Testmethode	Einheit	Leistung		Harmonisiert technische Spezifikation
			Werte	Resultat	
Wasserdichtheit	EN 1928 (B)	10 kPa	Bestanden	Bestanden/ Nicht bestanden	EN 13956
Spannungsstärke	EN 12311-2 (B)	N/mm <sup>2</sup>	9	≥ MLV	
Bruchdehnung	EN 12311-2 (B)	%	300	≥ MLV	
Wurzelfestigkeit	EN 13948/FLL		NPD	Bestanden/ Nicht bestanden	
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730 (A/B)	kg	1.0 mm: NPD ≥ 1.2 mm: 20	≥ MLV	
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691 (B)	mm	1.0 mm: NPD ≥ 1.2 mm: 1000	≥ MLV	
Reißfestigkeit	EN 12310-2	N	1.0 mm: NPD ≥ 1.2 mm: 25	≥ MLV	
Schälstärke der Verbindungen	EN 12316-2	N/50 mm	100	≥ MLV	
Scherfestigkeit der Verbindungen	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	
Brandverhalten - Feuer von außen	EN 13501-5		F <sub>ROOF</sub> (t)	Klasse	
Brandverhalten	EN 13501-1		Klasse E	Klasse	
Gefährlicher Stoff	EU Bauproduktenverordnung		Kein gefährlicher Stoff	MDV	

NPD = Keine Werte bestimmt  
 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, 06-03-2023



Dr. Linda Hussami  
 Material Engineer  
 SealEco AB