PRESTANDADEKLARATION
Prelasti Fleece FR/FRE
N° DOP Prelasti Fleece FR/FRE-2020.02.24

1. **Produkttypens unika identifikationskod:**
   Prelasti Fleece FR/FRE.

2. **Identifiering av byggprodukten:**
   Se produktetikett och / eller produktemballage.

3. **Avsedd användning/avsedda användningar:**
   Prelasti Fleece FR/FRE är en oarmerad elastomer takduk baserad på polymeren EPDM. Produkten är svart och produceras i två skikt med ytstruktur på dukens båda sidor. Typiskt användnings-område är som tätskikt på låglutande tak.

4. **Kontaktadress för tillverkare:**
   SealEco AB
   P.O.Box 514
   SE-331 25 Värnamo
   Sweden

5. **Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:**
   System 2+.

6. **Anmält/anmälda organ/Certifierings nr:**
   Notifierat organ: 0958 SGS INTRON Certificatie BV
   Certifieringsnummer: 0958-CPR-2036/1

7. Angiven prestanda

Egenskap	Provmetod	Prestanda			Harmoniserad standard
		Enhet	Värde	Resultat uttryckt som	
Vattentäthet	EN 1928 (B)	10 kPa	Godkänd	Godkänd/ icke godkänd	EN 13956:2012
Draghållfasthet	EN 12311-2 (A)	N/50 mm	400	≥ MLV	
Brottöjning vid maximal draghållfasthet	EN 12311-2 (A)	%	40	≥ MLV	
Rotmotstånd	EN 13948/FLL		NPD	Godkänd/ icke godkänd	
Statisk belastning	EN 12730 (A/B)	kg	20	≥ MLV	
Slagmotstånd	EN 12691 (B)	mm	1000	≥ MLV	
Rivhållfasthet	EN 12310-2	N	150	≥ MLV	
Fläkhållfasthet skarv	EN 12316-2	N/50 mm	50	≥ MLV	
Skjuvhållfasthet skarv	EN 12317-2	N/50 mm	200	≥ MLV	
Hållbarhet	EN 1297	Klassificering	Godkänd	Godkänd/ icke godkänd	
Vikbarhet vid låg temp.	EN 495-5	°C	-40	> MLV	
Brandpåverkan på tak	EN 13501-5		$F_{ROOF}(t)$	Klassificering	
Reaktion vid brandpåverkan	EN 13501-1		Klass E	Klassificering	
Farliga ämnen	Byggprodukt-förordningen		Inga farliga ämnen	MDV	

MLV=Tillverkarens begränsade värde, min/max (Manufacturer's Limiting Value).
MDV=Tillverkarens deklarerade värde (Manufacturer´s Declared Value),
I enlighet med EN 13956:2012 är klassificeringen av produkten i enlighet med EN13501-5 begränsad till klass F.
Klassificeringarna B_{ROOF}(t1,t2,t4) för takuppbyggnader kan erhållas separat.

8. Deklaration

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan i punkt 4.

Värnamo, 24-02-2020

Jörgen Skärin
R&D SealEco AB