

**PRESTATIEVERKLARING****CladSeal EXT-EN13984****N° DOP CladSeal EXT-2020.02.24****1. Unieke identificatiecode van het producttype:**

CladSeal EXT.

2. Identificatiemiddel voor het bouwproduct:

Zie productetiket en/of verpakking.

3. Beoogd gebruik van het bouwproduct:

CladSeal EXT is een ongewapend EPDM waterdichtingsmembraan. Het product is zwart en heeft een textielweefselafdruk aan weerszijden. Het wordt aangewend als waterdamp controle laag zoals waterdichting of gelijkaardig.

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. Jaar waarin CE markering is aangebracht:

2007

7. Gedecclareerde prestaties

Eigenschappen	Testmethode	Eenheden	Prestaties Waarde	Beoordeling	Geharmoniseerde Norm
Waterdichtheid (2 kPa)	EN 1928	2kPa	Voldoet	Voldoet/ voldoet niet	EN 13984
Dynamische belasting	EN 12691	mm	NPD	≥ MLV	
Waterdampdoorlaatbaarheid	EN 1931	μ	32000	≥ MLV ±20%	
Duurzaamheid (kunstmatige veroudering) (2 kPa)	EN 1296 EN 1928		Voldoet	Voldoet/ voldoet niet	
Duurzaamheid (alcalisch)	EN 1847 EN 12311-2 (B)	MPa	NPD	≥ MLV	
Scheursterkte (nagel schacht)	EN 12310-1	N	0.5 mm: 90 0.6 mm: 100 0.75 mm: 120 1.0 mm: 160 1.2 mm: 175	≥ MLV ±20%	
Afschuifweerstand naad	EN 12317-2	N/50mm	NPD	≥ MLV	
Rek bij breuk	EN 12317-2 B	%	300	≥ MLV	
Treksterkte	EN 12317-2 (B)	MPa	6	≥ MLV	
Reactie tegen brand	EN 13501-1		E	Klasse	
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