



PRESTATIEVERKLARING

AluShell 0.6

N° DOP AluShell 0.6-2020.02.24

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

AluShell 0.6.

2. Identificatiemiddel voor het bouwproduct:

Zie productetiket en/of verpakking.

3. Beoogd gebruik van het bouwproduct:

AluShell 0.6 is een dampremmende laag bestaande uit een gewapende aluminiumlaag voorzien van een koudkleefbare bitumineuze onderlaag.

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:

2017

7. Gedecclareerde prestaties

Eigenschappen	Testmethode	Eenheden	Prestaties		Geharmoniseerde Norm
			Waarde	Beoordeling	
Waterdichtheid	EN 1928:2000		Waterdicht	Voldoet/ voldoet niet	EN 13970
Treksterkte	EN 12311-1	N/50 mm	800	≥ MLV	
Rek bij breuk	EN 12311-1:1999	%	2.5	≥ MLV	
Dynamische belasting	EN 12691:2001	mm	300	≥ MLV	
Scheursterkte	EN 12310-1:1999	N	100	≥ MLV	
Afschuifweerstand naad	EN 12317-1	N/50 mm	400	≥ MLV	
Waterdichtheid na kunstmatige veroudering	EN 1296:2001 en EN 1931:2001		Bestand	Voldoet/ voldoet niet	
Waterdichtheid na chemische belasting	EN 1847:2001 en EN 1931:2001		Bestand	Voldoet/ voldoet niet	
Plooibaarheid bij lage temperatuur	EN 1109:1999	°C	-30	≥ MLV	
Reactie tegen brand	EN 13501-1:2002		E	Klasse	
Waterdampdoorlaatbaarheid, sd	EN 1931:2003	m	1500	≥ MLV	
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, 29-06-2018



Jörgen Skärin
R&D SealEco AB