

PRESTATIEVERKLARING NR: 1901/13859/2016

1. Unieke identificatiecode van het producttype: RHEINZINK-VAPOwall
11010876 / 9800286
2. Beoogd gebruik: Bladmembraan, dat geïnstalleerd moet worden achter buitenwandbekledingen om te beschermen tegen wind- en waterpenetratie.
3. Fabrikant: RHEINZINK GmbH & Co. KG
Bahnhofstraße 90
45711 Datteln
Duitsland
4. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: 3
5. Geharmoniseerde norm: EN 13859:2014
Aangemelde instantie: ./.
6. Aangegeven prestaties:

Essentiele kenmerken	Prestaties
Vuurbestendig	Klasse E
Waterdichtheid	Klasse W1
Treksterkte MD	270 N/5 cm (± 20 N)
Treksterkte CD	220 N/5 cm (± 15 N)
Verlenging MD	20 - 40 %
Verlengings CD	40 - 100 %
Scheurweerstand MD	140 N (± 25 N)
Scheurweerstand CD	170 N (± 30 N)
Flexibiliteit bij lage temperatuur	up to -25°C
Kunstmatig verouderingsgedrag, met betrekking tot:	
- Waterdichtheid	W1
- Treksterkte MD	180 N/5 cm (± 20 N)
- Treksterkte CD	150 N/5 cm (± 20 N)
- Verlenging MD	14 - 28 %
- Verlengings CD	28 - 70 %
Lengte	50 m (-0 %)
Breedte	1,50 m (+1,5 / -0,5 %)
Massa per unit gebied	150 g/m ² (+20 / -10 %)
Waterdamptransmissie (sd-waarde)	Sd = 0,02 m (+0,04 / -0,01 m)
Waterdichtheid van naden	NPD
Gevaarlijke stoffen	NPD

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

B. Wellner

Datteln, 01.02.2023

Bettina Wellner
Kwaliteitsmanager

S. Paton

Steven Paton
Hoofd van de afdeling
productbeheer en toepassingstechnologie