

Prestatieverklaring

Resitrix® CL W

101252



EN 13956: 2012

0432

1. Soort product	Resitrix®
2. Type, batch- of serienummer	CL W (serienummer zie opdruk)
3. Beoogd gebruik	Resitrix® CL W is een heteluchtlasbaar afdichtingsbaan op basis van synthetisch rubber EPDM met glasstof. De onderkant is voorzien van een polymeer-gemodificeerde bitumenlaag met fijne kwartsverstrooiing. De afdichtingsbaan kan worden gebruikt voor het waterdicht maken van structuren en onderdelen binnen en buiten gebouwen aan de kant die naar het water is gericht, en voor het waterdicht maken van platte en hellende daken die niet in gebruik zijn of in gebruik zijn. Resitrix® CL W is geschikt voor platte daken die blootgesteld zijn aan weersinvloeden, gelijmd of gelegd met ballast, en onder groendaken.
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant	Resitrix® Carlisle Construction Materials GmbH Schellendamm 16 D-21079 Hamburg
5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde vertegenwoordiger, die belast is met de in artikel 12, lid 2, bedoelde taken	Niet relevant (zie punt 4)
6. AVCP-systeem of systeem van beoordeling en verificatie	Systeem 2+
7. Aangemelde instantie (EN):	Aangemelde instantie 0432, MPA NRW, heeft de initiële inspectie van de fabriek en de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd, alsook het permanente toezicht, de beoordeling en de evaluatie van de productiecontrole in de fabriek volgens systeem 2+ en heeft het volgende afgegeven: Certificaat van productiecontrole in de fabriek 0432-CPR-00355
8. In het geval van de prestatieverklaring betreffende een product waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven	Niet relevant (zie punt 7)

9. Aangegeven prestaties (geharmoniseerde technische beschrijving volgens EN 13956)

Belangrijkste kenmerken	Prestaties	Testmethode
Weerstand tegen worteldoorgroei	doorstaan	EN 13948
Brandwerendheid	Klasse E	EN 13501-1
Doorscheurweerstand (L/Q)	≥ 200 N/mm	EN 12310-1
Weerstand tegen stootbelasting	≥ 2000 mm	EN 12691-A/B
Weerstand tegen statische belasting:	≥ 20 kg	EN 12730-B
Trekeigenschappen		
- Maximale trekkracht (l/q)	≥ 500 N/50 mm	EN 12311-2
- Treksterkte (l/q)	≥ 200 N/50 mm	
- Breukrek (L/Q)	≥ 300 %	
Gedrag tijdens het vouwen bij lage temperaturen	≤ -30 °C	EN 495-5
Waterdichtheid	Doorstaan	EN 1928-B
Duurzaamheid tegen kunstmatige veroudering	Doorstaan	EN 1296 EN 1928-B
Duurzaamheid tegen chemicaliën	Doorstaan	EN 1847 EN 1928-B
UV-bestendigheid	Doorstaan	EN 1297
Afschuifsterkte naadverbinding	≥ 200 N/50 mm	EN 12317-2
Afpelsterkte naadverbinding	≥ 80 N/50 mm	EN 12316-2
Gevaarlijke stoffen	–	SDB

¹ l: lengte, q: dwars

10. Verklaring

De prestaties van het product volgens de nummers 1 en 2 komen overeen met de aangegeven prestaties volgens nummer 9. Alleen de fabrikant is verantwoordelijk voor het opstellen van deze prestatieverklaring overeenkomstig nummer 4.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

F. Ramezani

Farzad Ramezani, PhD R&D Scientist

Hamburg, 3-1-2023