Prestatieverklaring (DoP)

Bouwproductenverordening (EU) No 305/2011

Resitrix® Classic

100711/100714

CE EN 13956: 2012 0432

1. **Product type:** Unieke identificatiecode van het producttype:	Resitrix®
2. **Type-,** partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:	Classic (Batchnummer, zie verpakking)
3. **Beoogde gebruiken** van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:	Resitrix classic is een thermisch lasbaar en glasversterkt composiet rubber membraan met een EPDM kern. De onderzijde is voorzien van een polymeer gemodificeerde bitumen coating, met een fijne zandafwerking. Het membraan kan gebruikt worden voor de zones van constructies en gebouwen die blootgesteld zijn aan water, zowel in vlakke als hellende toepassingen.
4. **Naam, geregistreerde handelsnaam** of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:	Resitrix® Carlisle Construction Materials GmbH Schellendamm 16 D-21079 Hamburg
5. **Contactgegevens:** Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: Where Applicable, Name and Contact Address of the Authorized Representative Whose Mandate Covers theTasks Specified in Article 12 Paragraph 2	Niet van toepassing (zie punt 4.)
6. **AVCP**: Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:	Systeem 2+
7. **Notified Body (hEN)**: Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:	MPA NRW (0432), heeft onder AVCP System 2+ de initiele inspectie van de productielocatie, van de productiecontrole en de continue bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole uitgevoerd en heeft het conformiteitscertificaat 0432-CPR-00355 afgegeven.
8. **Notified Body (ETA):** Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een technische beoordeling is afgegeven:	Niet van toepassing (zie punt 7)

9. **Aangegeven prestatie** (Geharmoniseerde Standaard EN 13956)

Essentiele kenmerken	Prestaties	Test standaard
Brandwerendheid	Klasse E	EN 13501-1
Externe brandprestaties	Klasse F	EN 13501-5
Scheurweerstand(l/b)	≥ 100 N/mm	EN 12310-2
Dynamische indringing	≥ 2000 mm	EN 12691-A/B
Statische indringing (klasse L)	≥ 20 kg	EN 12730-B
Trekeigenschappen - Maximale treksterkte: (l/b) - Treksterkte: (l/b) - Rek bij breuk: (l/b)	 ≥ 500 N/50 mm ≥ 200 N/50 mm ≥ 300 %	EN 12311-2
Soepelheid bij lage temperatuur	≤ -30 °C	EN 495-5
Waterdichtheid	Voldoet	EN 1928-B
Duurzaamheid tegen kunstmatige veroudering	Voldoet	EN 1296 EN 1928-B
Duurzaamheid tegen chemicaliën	Voldoet	EN 1847 EN 1928-B
Weerstand tegen kunstmatige veroudering	Voldoet	EN 1297
Afschuifweerstand van de naden	≥ 200 N/50 mm	EN 12317-2
Afpelweerstand van de naden	≥ 80 N/50 mm	EN 12316-2
Gevaarlijke stoffen:	–	Veiligheidsinformatieblad

[1] l: lengterichting , b: breedterichting

10. Verklaring

De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant:

F.Ramezani

Farzad Ramezani, PhD
R&D Scientist

Hamburg, 24.07.2024