

Prestatieverklaring: No 0054-CPR-2025/03/20

- | | |
|---|--|
| 1) Unieke identificatiecode van het producttype | <i>WT CONSTRUCTION</i> |
| 2) Gebruik en beoogde toepassingen van het bouwproduct, overeenkomstig de betreffende geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door de fabrikant | <i>Dichtingsprofiel voor naden, uitzettend, vervaardigd uit EPDM-rubber versterkt in het midden met een co-geëxtrudeerd staalnet. Het is ontworpen om waterpenetratie bij stornaden te voorkomen, door gecontroleerd uit te zetten bij blootstelling aan water en een positieve afdichting te creëren binnenin en tegen het beton. Het product is verkrijgbaar in de volgende doorsneden: • WT C 20.10, verpakt in dozen van 30 meter (3 rollen van 20 mm x 10 mm x 10 m elk); • WT C 25.15, verpakt in dozen van 21 meter (3 rollen van 25 mm x 15 mm x 7 m elk).</i> |
| 3) Naam, geregistreerde handelsnaam, of geregistreerde merknaam en het contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11(5) | <i>VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com</i> |
| 4) Systeem of de systemen van controle- en verificatiemaatregelen van standvastigheid van prestaties (AVCP) van het bouwproduct als bedoeld in bijlage V | <i>Systeem 3</i> |
| 5) In het geval van een Prestatieverklaring van een bouwproduct dat past in het kader van een geharmoniseerde norm | <i>Niet van toepassing</i> |
| 6) In het geval van een Prestatieverklaring met betrekking tot een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven | <i>Het Technisch Beoordelingsorgaan ZAG (Dimičeva 12, 1000 Ljubljana, Slovenië) heeft ETA-24/0387 afgegeven op basis van EAD 320008-01-0605.</i> |
| 7) Aangegeven prestatie: | |

Kenmerk	Testmethode	Resultaat/Klassering
Gedrag bij brand	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	Klasse E
Afmetingen WT C 20.10 WT C 25.15	EAD 2.2.2	20x10 mm (± 10%) 25x15 mm (± 10%)
Ondoordringbaarheid bij eindgebruik	EAD 2.2.3	20 m waterkolom / waterdicht tot 5 bar
Zweldruk WT C 20.10 WT C 25.15	EAD 2.2.6	1,2 N/mm ² 1,4 N/mm ²

Kenmerk	Testmethode	Testvloeistof	Tijd tot constante massa is bereikt	Verandering in massa
Uitzetting in contact met verschillende vloeistoffen	EAD 2.2.4	Gedeïoniseerd water	25 d	1004 %
		Alkalische oplossing	14 d	455 %
		Zure oplossing	24 d	474 %
Eerste expansiecyclus Omkeerbaarheid van het expansieproces	EAD 2.2.5	Gedeïoniseerd water	16 d	1794 %
		Alkalische oplossing	16 d	479 %
		Zure oplossing	23 d	503 %
Tweede expansiecyclus Omkeerbaarheid van het expansieproces	EAD 2.2.5	Gedeïoniseerd water	14 d	1855 %
		Alkalische oplossing	14 d	419 %
		Zure oplossing	21 d	436 %

- het expansieproces is omkeerbaar
- het uitbreidingsproces begint onmiddellijk

Ondertekend voor en namens de fabrikant door Marco Ruzzier Laboratory Manager

(naam en functie)



Ponzano Veneto, 2025/03/20 -----

Rev. 0.0 2025/03/20