

**Ydeevneerklæring: Nr. 0054-CPR-2025/03/20**

- 1) Unik identifikationskode for produkttypen *WT CONSTRUCTION*
- 3) Navn, registreret produktnavn eller varemærke og adresse på fabrikanten i henhold til artikel 11(5) *VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com*
- 4) System eller systemer til kontrol og verifikation af ydeevnens konstans (AVCP) for det byggeprodukt, der er nævnt i bilag V *Sistema 3*
- 5) Ved en ydeevneerklæring vedrørende en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard *Ikke relevant*
- 6) I tilfælde af en Ydelseserklæring vedrørende et byggeprodukt, for hvilket der er udstedt en europæisk teknisk vurdering *Det tekniske vurderingsorgan ZAG (Dimičeva 12, 1000 Ljubljana, Slovenien) har udstedt ETA-24/0387 baseret på EAD 320008-01-0605.*
- 7) Deklarerede ydeevne:

Egenskaber	Testmetode	Resultat/klassificering
Brandklasse	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	Klasse E
Dimensioner WT C 20.10 WT C 25.15	EAD 2.2.2	20x10 mm (± 10%) 25x15 mm (± 10%)
Uigennemtrængelighed under slutanvendelsesforhold	EAD 2.2.3	20 m vandsøjle / vandtæt op til 5 bar
Hævelsestryk WT C 20.10 WT C 25.15	EAD 2.2.6	1,2 N/mm ² 1,4 N/mm ²
Ekspansion i saltvand (3 %)		> 100%
Hydraulisk tætning på 5 mm revne med ekspansion på 100 %		Nessun passaggio fino a 100 kPa

Egenskaber	Testmetode	Testvæske	Tid indtil konstant masse er nået	Masseændring
Ekspansion i kontakt med forskellige væsker	EAD 2.2.4	Afioniseret vand Alkalisk opløsning Syreopløsning	25 d 14 d 24 d	1004 % 455 % 474 %
Første ekspansionscyklus ekspansionsprocessens reversibilitet	EAD 2.2.5	Afioniseret vand Alkalisk opløsning Syreopløsning	16 d 16 d 23 d	1794 % 479 % 503 %
Sekundær ekspansionscyklus Reversibilitet af ekspansionsprocessen	EAD 2.2.5	Afioniseret vand Alkalisk opløsning Syreopløsning	14 d 14 d 21 d	1855 % 419 % 436 %

- ekspansionsprocessen er reversibel
- ekspansionsprocessen begynder med det samme

8) Ydeevnen for produktet, der er nævnt i punkt 1 og 2 er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 7. Denne ydeevnedeklaration er udstedt i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011, på eneansvar af den producent, der er nævnt i punkt 3.

VOLTECO S.p.A.

Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (TV) Italy

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it



Tegnet for og på vegne af producenten ved

Marco Ruzzier

Laboratory Manager

(navn og funktion)

A handwritten signature in black ink, which appears to read "Marco Ruzzier", is written over a horizontal dashed line.

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

Rev. 0.0 2025/03/20