

Dichiarazione di prestazione: No. 0054-CPR-2025/03/20

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo

WT CONSTRUCTION

2) Uso e usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante

Profilo sigillante per giunti rigonfiabile, realizzato in gomma EPDM rinforzata al centro con una rete d'acciaio co-estruso. È progettato per impedire la penetrazione dell'acqua nelle riprese di getto, espandendosi in modo controllato quando esposto all'acqua e creando una sigillatura positiva all'interno e contro il calcestruzzo. Il prodotto è disponibile nelle seguenti sezioni trasversali:- WT C 20.10, confezionato in scatole da 30 metri (3 rotoli da 20 mm x 10 mm x 10 m ciascuno)- WT C 25.15, confezionato in scatole da 21 metri (3 rotoli da 25 mm x 15 mm x 7 m ciascuno)

3) Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11(5)

VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com

4) Sistema o sistemi di controllo e verifica della costanza delle prestazioni (AVCP) del prodotto da costruzione di cui all'allegato V

Sistema 3

5) Nel caso di una Dichiarazione di Prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata

Non applicabile

6) Nel caso di una Dichiarazione di Prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea

Il Technical Assessment Body ZAG (Dimičeva 12, 1000 Ljubljana, Slovenia) ha rilasciato l'ETA-24/0387 sulla base dell'EAD 320008-01-0605

7) Prestazione dichiarata:

Caratteristica	Metodo di prova	Risultato/Classificazione
Reazione al fuoco	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	Classe E
Dimensioni	EAD 2.2.2	
WT C 20.10		20x10 mm (± 10%)
WT C 25.15		25x15 mm (± 10%)
Impermeabilità nelle condizioni di utilizzo finale	EAD 2.2.3	20 m colonna di acqua / impermeabile fino a 5 bar
Pressione di rigonfiamento	EAD 2.2.6	
WT C 20.10		1,2 N/mm ²
WT C 25.15		1,4 N/mm ²

Caratteristica	Metodo di prova	Liquido di prova	Tempo fino al raggiungimento di massa costante	Variazione di massa
Espansione a contatto con diversi liquidi	EAD 2.2.4	Acqua deionizzata	25 d	1004 %
		Soluzione alcalina	14 d	455 %
		Soluzione acida	24 d	474 %
Primo ciclo di espansione Reversibilità del processo di espansione	EAD 2.2.5	Acqua deionizzata	16 d	1794 %
		Soluzione alcalina	16 d	479 %
		Soluzione acida	23 d	503 %
Secondo ciclo di espansione Reversibilità del processo di espansione	EAD 2.2.5	Acqua deionizzata	14 d	1855 %
		Soluzione alcalina	14 d	419 %
		Soluzione acida	21 d	436 %

- il processo di espansione è reversibile

- il processo di espansione inizia immediatamente

Firmato a nome e per conto di Marco Ruzzier Chief Operating Officer

(nome e ruolo)



Ponzano Veneto, 19/05/2026

Rev. 0.1 19/05/2026