



Déclaration de performance: No. 0054-CPR-2025/03/20

- 1) Code d'identification unique du produit-type *WT CONSTRUCTION*
- 3) Nom, dénomination commerciale enregistrée ou marque enregistrée et adresse du fabricant conformément à l'article 11(5) *VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italie) www.volteco.com*
- 4) Système ou systèmes de contrôle et vérification de la constance des performances (AVCP) du produit de construction selon l'annexe V *Système 3*
- 5) Dans le cas d'une Déclaration de Performance relative à un produit de construction rentrant dans le domaine d'application d'une norme harmonisée *Non applicable*
- 6) Dans le cas d'une Déclaration de Performance relative à un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée *L'Organisme d'Évaluation Technique ZAG (Dimičeva 12, 1000 Ljubljana, Slovénie) a délivré l'ETA-24/0387 sur la base de l'EAD 320008-01-0605.*
- 7) Performance déclarée:

Caractéristique	Méthode d'essai	Résultat/Classification
Réaction au feu	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	Classe E
Dimensions WT C 20.10 WT C 25.15	EAD 2.2.2	20x10 mm (± 10%) 25x15 mm (± 10%)
Imperméabilité dans les conditions d'utilisation finale	EAD 2.2.3	20 m colonne d'eau/imperméable jusqu'à 5 bar
Pression de regonflage WT C 20.10 WT C 25.15	EAD 2.2.6	1,2 N/mm ² 1,4 N/mm ²
Expansion dans l'eau salée (3%)		> 100%
Étanchéité à l'eau sur fissure de 5 mm avec expansion de 100 %		Aucun passage jusqu'à 100 kPa

Caractéristique	Méthode d'essai	Liquide d'essai	Temps jusqu'à ce que la masse constante soit atteinte	Variation de masse
Expansion au contact de différents liquides	EAD 2.2.4	Eau déionisée	25 d	1004 %
		Solution alcaline	14 d	455 %
		Solution acide	24 d	474 %
Premier cycle d'expansion Réversibilité du processus d'expansion	EAD 2.2.5	Eau déionisée	16 d	1794 %
		Solution alcaline	16 d	479 %
		Solution acide	23 d	503 %
Deuxième cycle d'expansion Réversibilité du processus d'expansion	EAD 2.2.5	Eau déionisée	14 d	1855 %
		Solution alcaline	14 d	419 %
		Solution acide	21 d	436 %

- le processus d'expansion est réversible
- le processus d'expansion commence immédiatement

8) La performance du produit selon les points 1 et 2 est conforme à la performance déclarée au point 7. Cette déclaration de performance est établie conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant visé au point 3.

VOLTECO S.p.A.

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

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it

Signé au nom et pour le compte de

Marco Ruzzier

Laboratory Manager

(nom et rôle)



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

Rev. 0.0 2025/03/20

