

Declarație de Performanță: No. 0054-CPR-2025/03/20

- | | |
|---|--|
| 1) Cod de identificare unic al produsului-tip | WT CONSTRUCTION |
| 2) Utilizarea și utilizările prevăzute ale produsului de construcție, conform specificației tehnice armonizate relevante, așa cum este prevăzut de către producător | <i>Profil de etanșare pentru rosturi, expandabil, realizat din cauciuc EPDM, consolidat la centru cu o plasă de oțel coextrudată. Este proiectat să împiedice pătrunderea apei în rosturile de turnare succesivă, extinzându-se în mod controlat atunci când este expus la apă și creând o etanșare pozitivă în interior și în contact cu betonul. Produsul este disponibil în următoarele secțiuni transversale: • WT C 20.10, ambalat în cutii de 30 de metri (3 role de 20 mm x 10 mm x 10 m fiecare); • WT C 25.15, ambalat în cutii de 21 de metri (3 role de 25 mm x 15 mm x 7 m fiecare).</i> |
| 3) Nume, denumire comercială înregistrată sau marca înregistrată și adresa producătorului conform articolului 11 (5) | VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com |
| 4) Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței (AVCP) produsului pentru construcții indicat în anexa V | Sistemul 3 |
| 5) În cazul unei Declarații de Performanță privind un produs pentru construcții care se încadrează în domeniul de aplicare al unei norme armonizate | Nu se aplică |
| 6) În cazul unei Declarații de Performanță referitoare la un produs de construcție pentru care a fost emisă o evaluare tehnică europeană | Organismul de Evaluare Tehnică ZAG (Dimičeva 12, 1000 Ljubljana, Slovenia) a emis ETA-24/0387 pe baza EAD 320008-01-0605. |
| 7) Prestație declarată: | |

Caracteristică	Metoda de probă	Rezultat/Clasificare
Reacția la foc	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	Clasa E
Dimensiuni WT C 20.10 WT C 25.15	EAD 2.2.2	20x10 mm (± 10%) 25x15 mm (± 10%)
Impermeabilitate în condiții de utilizare finală	EAD 2.2.3	Coloană de apă de 20 m / rezistent la apă până la 5 bar
Presiunea de umflare WT C 20.10 WT C 25.15	EAD 2.2.6	1,2 N/mm ² 1,4 N/mm ²

Caracteristică	Metoda de probă	Test lichid	Timp până la atingerea masei constante	Modificarea masei
Dilatare în contact cu diferite lichide	EAD 2.2.4	Apă deionizată Soluție alcalină Soluție acidă	25 d 14 d 24 d	1004 % 455 % 474 %
Primul ciclu de expansiune Reversibilitatea procesului de expansiune	EAD 2.2.5	Apă deionizată Soluție alcalină Soluție acidă	16 d 16 d 23 d	1794 % 479 % 503 %
Secund ciclu de expansiune Reversibilitatea procesului de expansiune	EAD 2.2.5	Apă deionizată Soluție alcalină Soluție acidă	14 d 14 d 21 d	1855 % 419 % 436 %

- procesul de expansiune este reversibil
- procesul de extindere începe imediat

Semnat pentru și în numele Marco Ruzzier Laboratory Manager

(nume și funcție)



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

Rev. 0.0 2025/03/20