

Ydeevneerklæring: Nr. 0021-CPR-2021/06/01

1) Unik identifikationskode for produkttypen

VOLGRIP HP - HIGH PERFORMANCE

2) Brug og planlagt anvendelse af byggeproduktet i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation, som forudset af fabrikanten

Geosyntetisk bentonit med barrierefunktion (GBR-C), der skal anvendes som væskebarriere ved konstruktion af tunneler og underjordiske strukturer

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 2+

5) Ved en ydeevneerklæring vedrørende en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard

*Har det bemyndigede organ **ITB**, med identifikationsnummer 1488 udført indledende inspektion af fabriksanlægget og overvågning, vurdering og kontrol af produktionskontrol på fabrikken (FPC) og har udsendt overensstemmelsescertifikatet FPC nr. 1488-CPR-0638/Z for et produkt omfattet af de harmoniserede standarder: EN 13491:2004 - Inklusiv bilag.*

6) Deklarerede ydeevne:

Præstationsegenskaber	Ydeevne gennemsnitsværdi	Ydeevne Tolerance/*Angivet mindsteværdi	Teststandard
Brudbelastning MD	8,5 kN/m	± 1 kN/m	EN ISO 10319
Brudbelastning CMD	8,5 kN/m	± 1 kN/m	EN ISO 10319
Modstandskraft over for statisk stansning	1,8 kN	± 0,2 kN	EN ISO 12236
Hydraulikflow	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig	ASTM D 5887
Varighed (Bilag B)	Skal kontrolleres inden for en dag efter installationen. Mindste forventede varighed på 25 år på naturgrund med pH mellem 4 og 9 og temperatur under 25 °C.		

7) Ydeevnen for produktet, der er nævnt i punkt 1 og 2 er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 6. Denne erklæring vedrørende ydeevnen afgives under eneansvar af producenten som omtalt under punkt 3.

Tegnet for og på vegne af producenten ved Marco Ruzzier Chief Operating Officer

(navn og funktion)

Marco Ruzzier

Ponzano Veneto, 19/05/2026 -----

Rev. 2.1 19/05/2026