

Ydeevneerklæring: Nr. 0042-CPR-2023/09/20

- 1) Unik identifikationskode for produkttypen *VOLGRIP EP - Environmental Protection*
- 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) til brug som en barriere mod væsker ved konstruktion af bassiner og dæmninger, kanaler, lossepladser og værker til overførsel eller sekundær indeslutning af flydende affald, lossepladser for fast affald og støtteinfrastrukturer*
- 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 13361:2004, EN 13361:2004/A1:2006, EN 13362:2005, EN 13492:2004, EN 13492:2004/A1:2006, EN 13493:2005, EN 15382:2013*

6) Deklarerede ydeevne:

Præstationsegenskaber	Ydeevne gennemsnitsværdi	Ydeevne Tolerance/*Angivet mindsteværdi	Teststandard
Brudbelastning MD	8,5 kN/m	± 0,85 kN/m	EN ISO 10319
Brudbelastning CMD	8,5 kN/m	± 0,85 kN/m	EN ISO 10319
Modstandskraft over for statisk stansning	1,8 kN	± 0,18 kN	EN ISO 12236
Hydraulikflow	6x10 ⁻⁰⁹ m ³ /m ² /s	+0.5x10 ⁻⁰⁹ m ³ /m ² /s	EN 16416
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.

13361-2018 Barrierer for væsker i konstruktionen af reservoirer og dæmninger

13362-2018 Væskebarrierer og som vandseparationslag i kanalkonstruktion

13492-2018 Væskebarrierer og separationslag ved konstruktion af lossepladser til bortskaffelse, overførselsarbejder eller sekundær indeslutning af flydende affald

13493-2018 Væskebarrierer og separationslag i konstruktionen af lossepladser for fast affald

15382-2018 Væskebarrierer og adskillelseslag i infrastrukturarbejder, for eksempel veje, jernbaner, lufthavnsbaner

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

(navn og funktion)



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

Rev. 0.1 19/05/2026