

## Izjava o svojstvima: Ne. 0042-CPR-2023/09/20

- 1) Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda *VOLGRIP EP - Environmental Protection*
- 2) Predviđena uporaba i uporabe građevnog proizvoda, sukladno odgovarajućem harmoniziranom tehničkom listu, kao što je predviđeno od strane proizvođača *Geosintetski bentonit s funkcijom barijere (GBR-C) koji se koristi kao barijera za tekućine u izgradnji bazena i brana, kanala, odlagališta i radova za prijenos ili sekundarno zadržavanje tekućeg otpada, odlagališta krutog otpada i prateće infrastrukture*
- 3) Naziv, trgovačko ime ili registrirani zaštitni znak i adresa proizvođača sukladno članu 11(5) *VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com*
- 4) Sustav ili sustavi provjere stalnosti svojstava (AVCP) građevnog proizvoda prema prilogu V *Sustav 2+*
- 5) U slučaju Izjave o svojstvima koja se odnosi na građevni proizvod koja pripada pod okrilje primjene harmoniziranog propisa *Prijavljeno tijelo ITB s identifikacijskim brojem n° 1488 provelo je početnu provjeru tvornice te nadzor, procjenu i provjeru kontrola tvorničkih proizvoda (FPC), te je izdalo uvjerenje o sukladnosti FPC n° 1488-CPR-0638/Z za proizvod na kojeg se odnose sljedeći harmonizirani propisi: 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) Izjavljena svojstva:

Značajke učinkovitosti	Prosječna vrijednost svojstva	Svojstva Tolerancija/*Minimalna izjavljena vrijednost	Probni standardi
<i>Opterećenje pri pucanju MD</i>	8,5 kN/m	± 0,85 kN/m	EN ISO 10319
<i>Opterećenje pri pucanju CMD</i>	8,5 kN/m	± 0,85 kN/m	EN ISO 10319
<i>Otpornost na statičko punciranje</i>	1,8 kN	± 0,18 kN	EN ISO 12236
<i>Hidraulična nosivost</i>	6x10-09 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /s	+0.5x10-09 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /s	EN 16416
<i>Trajanje (Prilog B)</i>	Provjerite u roku jednog dana od instalacije. Minimalna predviđena trajnost je 25 godina na prirodnim terenima s pH faktorom u rasponu između 4 i 9 na temperaturi nižoj od 25 °C.		

7) Učinkovitost proizvoda pod točkama 1 i 2 je u skladu s izjavljenom učinkovitosti pod točkom 6. Ova se izjava o svojstvima izdaje pod isključivom odgovornosti proizvođača kao pod točkom 3.

**13361-2018** Prepreke tekućinama u izgradnji rezervoara i brana

**13362-2018** Barijere za tekućine i kao slojevi za odvajanje vode u izgradnji kanala

**13492-2018** Tekućinske barijere i slojevi za odvajanje u izgradnji odlagališta za odlaganje, prijenos ili sekundarno zadržavanje tekućeg otpada

**13493-2018** Tekućinske barijere i slojevi za odvajanje

**VOLTECO S.p.A.**

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

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it



u izgradnji odlagališta krutog otpada

**15382-2018** Tekućinske barijere i slojevi za razdvajanje u infrastrukturnim radovima, na primjer cestama, željeznicama, pistama zračnih luka

Potpisano u ime i za račun

Marco Ruzzier

Laboratory Manager

-----  
(ime i uloga)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Marco Ruzzier", is written over a horizontal dashed line.

Ponzano Veneto, 2023/09/20

Rev. 0.0 2023/09/20