



## Prohlášení o vlastnostech: No. 0042-CPR-2023/09/20

- 1) Jedinečný identifikační kód typu výrobku *VOLGRIP EP - Environmental Protection*
- 2) Použití a zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací, jak je uvedeno výrobcem *Geosyntetický bentonit s bariérovou funkcí (GBR-C) pro použití jako bariéra pro tekutiny při stavbě nádrží a přehrad, kanálů, skládek a děl pro přenos nebo sekundární zadržování kapalného odpadu, skládek pevného odpadu a podpůrných infrastruktur*
- 3) Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 *VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com*
- 4) Systém nebo systémy kontroly a ověřování stálosti výkonnosti (AVCP) stavebního výrobku stanovené v příloze V *Systém 2+*
- 5) V případě Prohlášení k výkonnosti stavebního výrobku, který spadá do rozsahu harmonizované normy *Notifikovaný orgán ITB s identifikačním číslem č. 1488 provedl počáteční inspekci v místě závodu a dohled, posouzení a hodnocení řízení výroby (FPC) vydáním certifikátu o shodě FPC č. 1488-CPR-0638/Z daného výrobku, na který se vztahují harmonizované normy: 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) Deklarované vlastnosti:

Funkční vlastnosti	Průměrný výkon	Výkon Tolerance/* Minimální uvedená hodnota	Standardní test
<i>Pevnost v tahu MD</i>	8,5 kN/m	± 0,85 kN/m	EN ISO 10319
<i>Pevnost v tahu CMD</i>	8,5 kN/m	± 0,85 kN/m	EN ISO 10319
<i>Statické protřžení</i>	1,8 kN	± 0,18 kN	EN ISO 12236
<i>Hydraulický průtok</i>	6x10 <sup>-09</sup> m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /s	+0.5x10 <sup>-09</sup> m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /s	EN 16416
<i>Trvání (Příloha B)</i>	K ověření do jednoho dne od instalace. Minimální očekávaná životnost 25 let na přírodních půdách s pH mezi 4 a 9 a při teplotě nižší než 25 °C.		

7) Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 6. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 3.

**13361-2018** Bariéry pro tekutiny při stavbě nádrží a přehrad

**13362-2018** Tekutinové bariéry a jako vrstvy oddělující vodu v konstrukci kanálů

**13492-2018** Tekuté bariéry a separační vrstvy při výstavbě skládek pro likvidaci, překládku nebo sekundární zadržování kapalného odpadu

**13493-2018** Tekutinové bariéry a separační vrstvy při výstavbě skládek pevného odpadu

**VOLTECO S.p.A.**

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

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it

**VOLTECO**  
WATERPROOF TECHNOLOGY



**15382-2018** Tekutinové bariéry a separační vrstvy v  
infrastruktuře, jako jsou silnice, železnice, letištní  
dráhy

Podepsáno za výrobce jménem Marco Ruzzier Laboratory Manager

-----  
(jméno a funkce)

Ponzano Veneto, 2023/09/20 -----

Rev. 0.0 2023/09/20