

**Izjava o lastnostih: Ne. 0020-CPR-2021/06/01**

- 1) Enotna identifikacijska koda proizvoda-tipa *VOLGRIP LH - LIGHT*
- 2) Uporaba in predvidena uporaba gradbenega izdelka, skladno s pripadajočo harmonizirano tehnično specifikacijo, kot je to predvidel proizvajalec *Geosintetični bentonit s funkcijo pregrade (GBR-C), ki naj se uporablja kot bariera pri tekočinah, ki nastanejo pri gradnji predorov in podzemnih struktur*
- 3) Ime, registrirano tržno poimenovanje ali registrirana znamka ter naslov proizvajalca glede na člen 11(5) *VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italija) www.volteco.com*
- 4) Sistem ali sistemi kontrole in preverjanja konsistentnosti lastnosti (AVCP) gradbenega izdelka iz priloge V *Sistem 2+*
- 5) V primeru deklaracije o lastnostih, nanašajoče se na gradbeni izdelek, ki spada na področje harmonizirane norme *Priglašen organ (Notified Body) ITB z identifikacijsko št. 1488, je opravil začetni pregled tovarniškega obrata, nadzor ter kontrole tovarniške proizvodnje (FPC), ter tako izdal certifikat o skladnosti FPC št. 1488-CPR-0638/Z za izdelek, na katerega se nanašajo harmonizirani standardi: EN 13491:2004 - Vključno s prilogami*

6) Deklarirana lastnost:

Značilnosti delovanja	Povprečne lastnosti	Lastnost Tolerance/*Minimalna deklarirana vrednost	Preizkusni standard
Natezna trdnost MD	8,5 kN/m	± 1 kN/m	EN ISO 10319
Natezna trdnost CMD	8,5 kN/m	± 1 kN/m	EN ISO 10319
Odpornost na statični preboj	1,8 kN	± 0,2 kN	EN ISO 12236
Hidravlični pretok	6x10 ⁻⁹ m ³ /m ² /s	+0,5x10 ⁻⁹ m ³ /m ² /s	ASTM D 5887
Trajanje (Priloga B)	Preverite en dan po namestitvi. Minimalni predviden rok trajanja 25 let na naravnih terenih pri pH vrednosti med 4 in 9 ter temperaturi manjši od 25°C.		

- 7) Lastnost izdelka iz točke 1 in 2 je v skladu z navedeno lastnostjo v točki 6. Za to deklaracijo o lastnostih je polno odgovoren proizvajalec iz točke 3.

Podpisal v imenu Marco Ruzzier Laboratory Manager

(ime in funkcija)

Ponzano Veneto, 2021/06/01

Rev. 2.0 2021/06/01