

Prohlášení o vlastnostech: No. 0021-CPR-2021/06/01

1) Jedinečný identifikační kód typu výrobku

VOLGRIP HP - HIGH PERFORMANCE

2) Použití a zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací, jak je uvedeno výrobcem

Geosyntetický bentonit s funkcí bariéry (GBR-C) k použití jako bariéra pro kapaliny při výstavbě tunelů a podzemních staveb

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 13491:2004 - Včetně příloh.

6) Deklarované vlastnosti:

Funkční vlastnosti	Průměrný výkon	Výkon Tolerance/* Minimální uvedená hodnota	Standardní test
Pevnost v tahu MD	8,5 kN/m	± 1 kN/m	EN ISO 10319
Pevnost v tahu CMD	8,5 kN/m	± 1 kN/m	EN ISO 10319
Statické protržení	1,8 kN	± 0,2 kN	EN ISO 12236
Hydraulický průtok	Není dostupný	Není dostupný	ASTM D 5887
Trvání (Příloha B)	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.

Podepsáno za výrobce jménem

Marco Ruzzier

Chief Operating Officer

(jméno a funkce)



Ponzano Veneto, 19/05/2026

Rev. 2.1 19/05/2026