

**Déclaration de performance: N° 0021-CPR-2021/06/01**

- 1) Code d'identification unique du produit-type *VOLGRIP HP - HIGH PERFORMANCE*
- 2) Emploi et utilisations prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée correspondante, comme prévu par le Fabricant *Produit géotextile synthétique à base de bentonite à fonction barrière (GBR-C), à utiliser comme barrière aux fluides lors de la construction de tunnels et de structures souterraines.*
- 3) Nom, dénomination commerciale enregistrée ou marque enregistrée et adresse du fabricant conformément à l'article 11(5) *VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italie) www.volteco.com*
- 4) Système ou systèmes de contrôle et vérification de la constance des performances (AVCP) du produit de construction selon l'annexe V *Système 2+*
- 5) Dans le cas d'une Déclaration de Performance relative à un produit de construction rentrant dans le domaine d'application d'une norme harmonisée *L'organisme notifié Body **ITB**, avec le numéro d'identifiant n° 1488, a effectué l'inspection initiale de l'établissement de production et la surveillance, l'évaluation et le contrôle de production en usine (CPU) et il a délivré le certificat de conformité CPU n° 1488-CPR-0638/Z concernant un produit visé par les normes harmonisées: EN 13491:2004 - Annexes jointes*

## 6) Performance déclarée:

Prestations	Performance valeur moyenne	Performance Tolérance/*Valeur minimum déclarée	Standard d'essai
<i>Charge de rupture MD</i>	8,5 kN/m	± 1 kN/m	EN ISO 10319
<i>Charge de rupture CMD</i>	8,5 kN/m	± 1 kN/m	EN ISO 10319
<i>Résistance au poinçonnement statique</i>	1,8 kN	± 0,2 kN	EN ISO 12236
<i>Débit hydraulique</i>	n/a	n/a	ASTM D 5887
<i>Durée (Annexe B)</i>	À vérifier un jour après l'installation. Durée minimum prévue de 25 ans sur des sols naturels avec un pH compris entre 4 et 9 et une température inférieure à 25 °C.		

- 7) La performance du produit selon les points 1 et 2 est conforme à la performance déclarée au point 6. Cette déclaration de performance est délivrée sous l'entière responsabilité du fabricant selon le point 3.

Signé au nom et pour le compte de **Marco Ruzzier** Laboratory Manager

-----  
(nom et rôle)



Ponzano Veneto, 2021/06/01

Rev. 2.0 2021/06/01