

Rorschwihr (68)

Drainage en soubassement d'une cave viticole teradrain® FD300T1

Date du chantier : Été 2018
 Maître d'Ouvrage : Rolly Glasmann

Nom de l'entreprise : Vogel TP
 Produit : **teradrain® FD300T1**



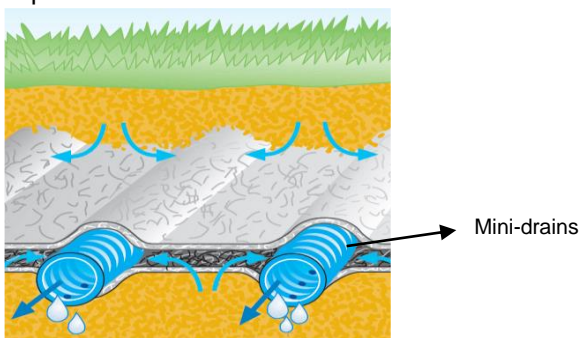
Description de la solution drainage

Pour cet ouvrage de drainage en soubassement d'une cave viticole, la problématique était de pouvoir déverser d'une grande hauteur (15m) des agrégats drainants et porteurs 15/30 avant mise en œuvre de la couche de forme, sans risquer le déchirement du produit. Les caractéristiques de résistance du **géocomposite de drainage FD300T1**, en traction, en poinçonnement et en compression, ont permis la bonne réalisation du chantier.

Description de la solution produit

Le produit teradrain® FD300T1 est spécialement conçu et fabriqué par teragéos pour répondre aux différentes fonctions de drainage.

Il est composé d'une nappe drainante centrale dans laquelle est intégré un réseau de mini-drains espacés tous les 1m en polypropylène, ainsi que d'un filtre en géotextile non tissé aiguilleté sur la face en contact avec le sol. La résistance en traction est de 30kN/m en SP et 32 kN/m en ST, la résistance au poinçonnement statique de 5.2 kN/m et dynamique de 6mm. Les mini-drains résistent au remblaiement et au compactage grâce à leur forme circulaire et annelée. Le produit est caractérisé suivant les normes européennes en vigueur et fabriqué par une usine certifiée CE.



Fabricant



TERAGEOS
 404 et 364 allée de l'Emporey
 38113 VEUREY VOROIZE
 Tél. 04 76 53 96 66 Fax 04 76 53 96 67
 www.terageos.com

