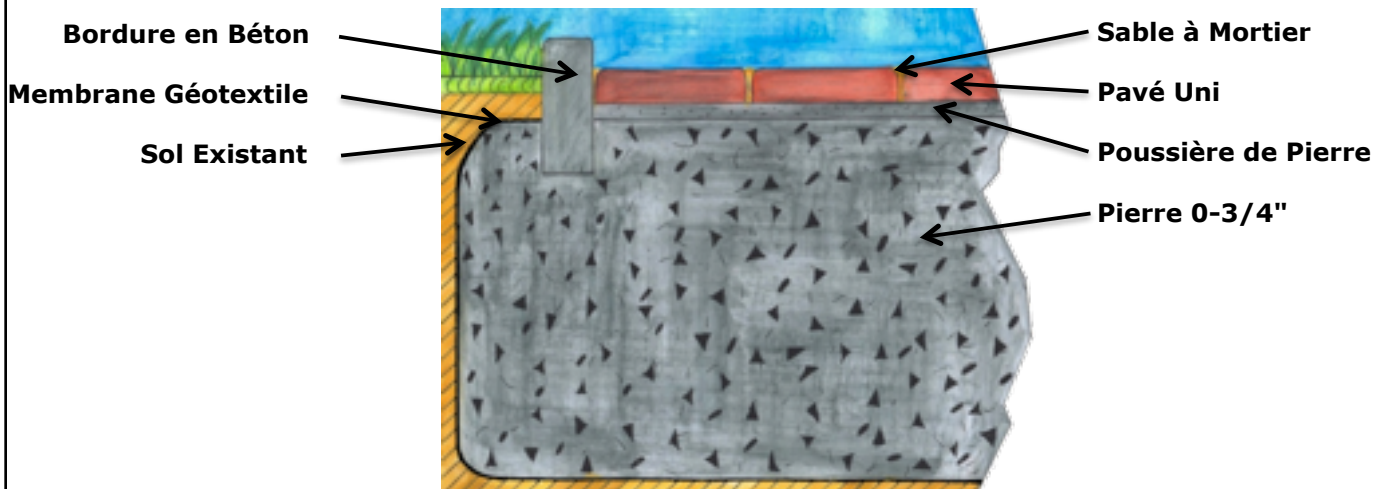


STATIONNEMENT EN PAVÉ UNI

Guide d'installation de base pour la construction d'un stationnement en pavé uni



PRODUITS

- Bordure à pavé ou en béton
- Membrane géotextile
- Pavé uni
- Pierre concassée 0-3/4"
- Poussière de pierre
- Sable à mortier

OUTILS

- Balai
- Brouette
- Corde
- Masse
- Marteau
- Niveau de 24"
- Peinture en aérosol
- Pelle ronde et carrée
- Piquets de bois
- Planche en bois
- Plaque vibrante
- Râteau
- Ruban à mesurer
- Scie à béton
- Tuyaux de 1" de diamètre

CONSEILS

Avant d'entreprendre les travaux, il est préférable de s'assurer de la présence ou non, de fils ou de conduits enfouis dans le sol, appelez Info-Excavation au 1-800-663-9228 ou au www.info-ex.com.

Il est nécessaire de garder quelques pavés supplémentaires à des fins de remplacement.

ÉTAPES D'INSTALLATION

ÉTAPE NO. 1 : Délimitez la zone à réaménager à l'aide d'une peinture en aérosol. Veuillez prévoir 6 pouces de plus de chaque côté pour donner une meilleure accessibilité et de l'espace pour la pose des bordures.

ÉTAPE NO. 2 : Excavez 18 pouces de profondeur dans un sol sablonneux, et 24 pouces dans un sol argileux. Prévoyez une pente de 2 % pour laisser circuler l'eau de surface.

ÉTAPE NO. 3 : Installez une membrane géotextile qui empêchera la contamination de la pierre concassée 0-3/4" avec le sol existant.

ÉTAPE NO. 4 : Placez les piquets de bois à l'intérieur de la surface à tous les 10 pieds. Tendez une corde au même niveau où seront posés les pavés.

ÉTAPE NO. 5 : Remplissez avec 3 pouces de pierre concassée 0-3/4", arrosez légèrement et compactez à l'aide de la plaque vibrante dans un sens puis dans l'autre. Répétez ce procédé jusqu'à ce que vous ayez obtenu une fondation de 15 pouces de profond dans un sol sablonneux et 21 pouces dans un sol argileux. *(la profondeur de la fondation peut différer selon le modèle du pavé choisi)*

ÉTAPE NO. 6 : Installez les deux tuyaux de métal à une distance de 6 pieds au même niveau que le lit de poussière de pierre. Étendez 1 pouce de poussière de pierre. Faites glisser la planche de bois sur les tuyaux de métal et déplacez les tuyaux au fur et à mesure. Enlevez l'excédent de poussière de pierre.

ÉTAPE NO. 7 : Posez les premiers pavés dans un coin formant un angle de 90 degrés selon le motif choisi. Pour mieux uniformiser la texture et d'harmoniser les teintes, il est recommandé de s'approvisionner dans plusieurs palettes à la fois, de haut en bas et selon la quantité que vous avez besoin. Si nécessaire, coupez les pavés avec une scie à béton. Éloignez-vous de la zone car la poussière qui en résulte tachera irrévocablement les pavés installés. Pensez à porter des lunettes de sécurité et des coquilles auditives lors de la coupe. Vérifiez l'alignement des pavés à toutes les 5 rangées et corrigez au besoin à l'aide d'un tournevis.

ÉTAPE NO. 8 : Installez les bordures à pavé et enfoncez des clous de 10" à tous les 2 pieds. Alternative : installez des bordures en béton en partant de la propriété jusqu'à la rue. Assurez-vous que les bordures soient stables et de niveau, ajoutez de la poussière de pierre. Si nécessaire, coupez les bordures avec la scie à béton et creusez un peu plus dans la fondation de 0-3/4" pour la hauteur désirée.

ÉTAPE NO. 9 : La surface doit être parfaitement sèche. Étalez le sable à mortier uniformément sur la surface et remplissez les joints en profondeur à l'aide du balai. Enlevez le surplus de sable. **Alternatif :** Utilisez le sable polymère qui repousse les fourmis et autres insectes et qui empêche la pousse de mauvaise herbe. Pour l'installation du sable polymère, référez-vous au guide technique.

6150, Boulevard Grande-Allée à Saint-Hubert, Québec, J3Y 1B4

Tél. : (450) 445-2839 Fax : (450) 926-1734 www.martialexcavation.com

© 2012 Martial excavation inc. Tous droits réservés.