SAVARIA
MATÉRIAUX PAYSAGERS LTÉE

950, de Lorraine
Boucherville (Québec) J4B 5E4
www.savaria.ca
info@savaria.ca

Téléphone
450 655-6147 / **1 877 728-2742**
418 832-0180 (Charny)
613 679-1010 (Alfred)

Télécopieur
450 655-5133
418 832-6879 (Charny)
613 679-0440 (Alfred)

Alfred - Boucherville - Charny - Laval - Ripon - Saint-Alexis-des-Monts - Trois-Rivières

RECOMMANDATIONS D'INSTALLATION

DU CU-SOL STRUCTURAL® (3152)

POINTS IMPORTANTS SUR L'INSTALLATION DU CU-SOL STRUCTURAL

- L'humidité maximale du matériau CU-sol structural lors de la compaction est de 8 %.
- Le sol au fond de l'infrastructure ne doit pas être saturé d'eau, donc bien drainé, et compacté légèrement.
- **Éviter la manutention du matériau (transport, déplacement au chantier ou pose) lors de précipitations.**
- **Si un entreposage au chantier est nécessaire en attendant la mise en place, le CU-sol structural doit être recouvert d'une bâche étanche immédiatement après la livraison.**
- Compacter jusqu'à 95% du proctor modifié pour chaque couche de 150 mm.
- Un matériel de base ne retenant ni l'eau ni les éléments nutritifs (ex. pierre net) devait être posé en surface (sur 150 mm) de la fondation de CU-sol structural si le revêtement de surface prévu est perméable.
- La profondeur de la zone des racines, ou fondation de CU-sol structural, est optimale à 900 mm et, quoique négociable d'un projet à l'autre, est minimale à 600 mm.
- L'arrosage des arbres plantés en CU-sol structural devrait être prévue pour l'année de la plantation et l'année suivante, ou le temps de l'implantation du système racinaire, en cas de périodes sans pluie.
- Un système de tuteurage devrait être prévu pour les projets où il y a un corridor de vent. Les tuteurs standards peuvent être renforcis et plantés avec un marteau mécanique. Sinon, prévoir une grille d'arbre avec tuteur intégré ou l'haubanage du tronc.
- La motte de l'arbre doit être déposée au bon niveau sur une base solide de CU-sol structural compacté.

Pour de plus amples renseignements, consultez la brochure "Utilisez le CU-Sol Structural® dans un environnement urbain" ou contactez votre représentant(e) Savaria.