

Boucle pré-formée à conduit flexible

Conseils d'installation

Cette boucle pré-formée a été spécialement conçue pour de nouvelles constructions ou des entrées et chemins de gravelle.

Préparation pour Béton

À l'aide d'attaches, fixez un tube de PVC de 1"-1 1/4" au dessus de la bar de renfort, de la même dimension et configuration que la boucle de détection (exemple 4'x8'). Ensuite, fixez la boucle au dessus de la structure de PVC. Cela stabilise la boucle durant le coulage du béton et sépare celle-ci de la bar de renfort. Voir figure 1

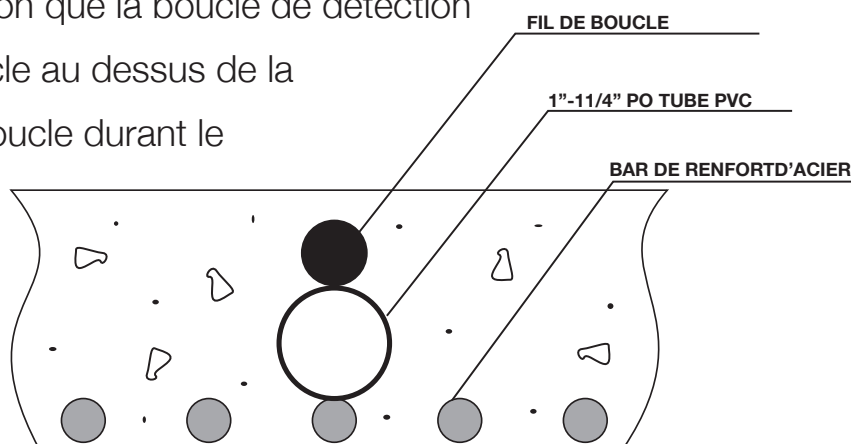


Figure 1

Préparation pour asphalte

- A** Formez un rectangle avec le conduit, selon la dimension de la boucle
- B** Trouvez l'emplacement idéal pour la boucle et placez la au sol, gardez le "T" et le fil de raccordement le plus près possible de l'opérateur.
- C** Couvrir avec une légère couche de sable, terre ou gravelle.
- D** Protégez le fil de raccordement en ajoutant un conduit flexible ou rigide, non-métallique d'un demi pouce (1/2") de diamètre. Ce conduit de raccordement devrait aussi être recouvert d'une mince couche de sable, terre ou gravelle pour éviter que l'asphalte entre en contact avec celui-ci.

Preformed Flexible Conduit Loop

This Flexible Conduit Loop was designed for use in new construction or gravel-roads and driveways

Installation Tips

Preparation for concrete:

Using nylon cable ties, attach 1"- 1 1/4" PVC pipe to the top of the rebar in the size and configuration of your loop size (example 4' x 8'). Then attach the loop to the top of the PVC frame. This stabilizes the loop during the pour and separates it from the rebar. See figure 1

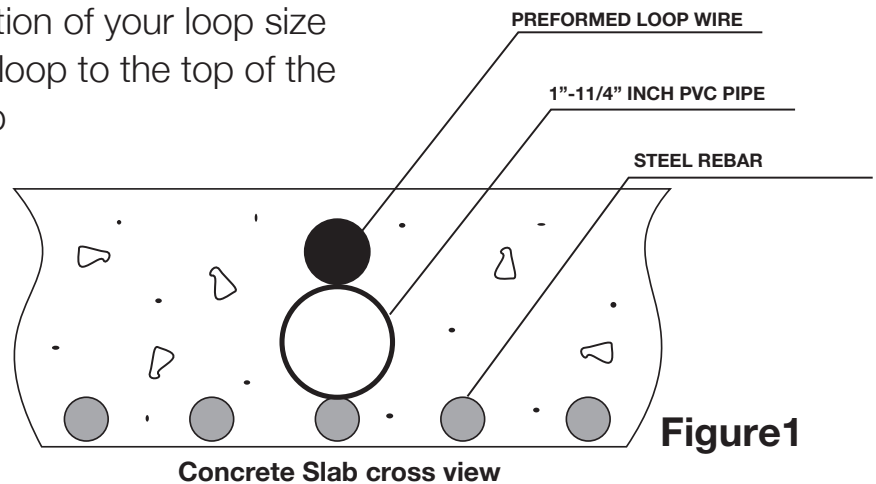


Figure1

Preparation for Pave Over:

- A** Flex conduit into a rectangular shape of the size ordered
- B** Choose proper location of loop and place loop on ground, keeping the T" **and lead-in wire closest to the operator**
- C** Cover with a light coating of sand, dirt or gravel
- D** Protect lead-in wire by means of additional length (1/2 ") of non-metalic conduit. This lead-in conduit should also be covered with sand, dirt or gravel, wherever black top would make contact.