

## Tuyaux Weholite pour applications de basse pression

### BULLETIN TECHNIQUE

#### GÉNÉRAL

Les tuyaux Weholite<sup>MD</sup> conviennent à de nombreuses applications de pression hydrostatique permanente, notamment :

- les siphons renversés des canalisations d'égout, où il faut utiliser des tuyaux de qualité différente en raison de l'élévation et des autres services publics;
- les projets d'irrigation;
- les conduites forcées de basse pression des centrales hydroélectriques.



Pour savoir si une conduite gravitaire convient à l'usage prévu, on évalue sa capacité à supporter de façon sécuritaire le poids de la charge d'enfouissement. Cette méthode d'évaluation est décrite en détail dans divers manuels sur les tuyaux en plastique et dans les codes de construction des ponts de l'AASHTO et du Canada.

Quant aux conduites sous pression, leur évaluation comprend l'analyse non seulement de leur capacité d'enfouissement, mais aussi de leur capacité à « tolérer » les contraintes permanentes internes.

Note: Please contact an Uponor sales representative to obtain a complete copy of this document

**Uponor Infra Ltd.**

6507 Mississauga Road

Mississauga (Ontario)

Canada L5N 1A6

Tél. : 905 858-0206

866 594-7473

Télec. : 905 858-0208

Site Web : [www.uponor.ca](http://www.uponor.ca)