
**Systèmes de canalisation en plastiques
pour la rénovation des réseaux
enterrés d'alimentation en eau —**

**Partie 2:
Tubage par tuyau continu avec espace
annulaire**

*Plastics piping systems for renovation of underground water supply
networks —*

Part 2: Lining with continuous pipes

ISO 11298-2:2018

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/027ce64c-86a7-4278-8df5-773cc9a8ed34/iso-11298-2-2018>



iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 11298-2:2018

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/027ce64c-86a7-4278-8df5-773cc9a8ed34/iso-11298-2-2018>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2018, Publié en Suisse

Droits de reproduction réservés. Sauf indication contraire, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, l'affichage sur l'internet ou sur un Intranet, sans autorisation écrite préalable. Les demandes d'autorisation peuvent être adressées à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Ch. de Blandonnet 8 • CP 401
CH-1214 Vernier, Geneva, Switzerland
Tel. +41 22 749 01 11
Fax +41 22 749 09 47
copyright@iso.org
www.iso.org

Sommaire

Page

Avant-propos.....	iv
Introduction.....	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	2
4 Symboles et abréviations	3
4.1 Symboles	3
4.2 Abréviations	3
5 Tuyaux au stade «M»	3
5.1 Matière	3
5.2 Caractéristiques générales.....	3
5.3 Caractéristiques des matières.....	3
5.4 Caractéristiques géométriques.....	3
5.5 Caractéristiques mécaniques.....	3
5.6 Caractéristiques physiques.....	3
5.7 Assemblage	3
5.8 Marquage	4
5.9 Exigences régionales pour les tuyaux	4
6 Raccords au stade «M»	4
6.1 Exigences	4
6.2 Marquage	4
6.3 Exigences régionales pour les raccords.....	4
7 Accessoires	4
8 Aptitude à l'emploi du système pour les tuyaux et raccords au stade «I»	4
9 Pratique d'installation	4
9.1 Travaux préparatoires	4
9.2 Stockage, manutention et transport.....	4
9.3 Équipements.....	5
9.3.1 Équipement de soudage bout à bout et équipement de suppression des bourrelets.....	5
9.3.2 Rouleaux pour tuyaux.....	5
9.3.3 Équipement de treuillage et de traction à tige.....	5
9.3.4 Guides pour l'insertion des tuyaux	6
9.3.5 Appareillage d'électrosoudage	6
9.3.6 Équipement d'inspection.....	6
9.3.7 Équipement de levage	6
9.4 Installation.....	6
9.5 Contrôle et essais relatifs au processus d'installation.....	7
9.6 Achèvement du tubage.....	7
9.7 Raccordement au système de canalisations existant.....	7
9.8 Inspection finale et essais.....	7
9.9 Documentation	7
Annexe A (normative) Tuyaux en couches	8
Bibliographie	9