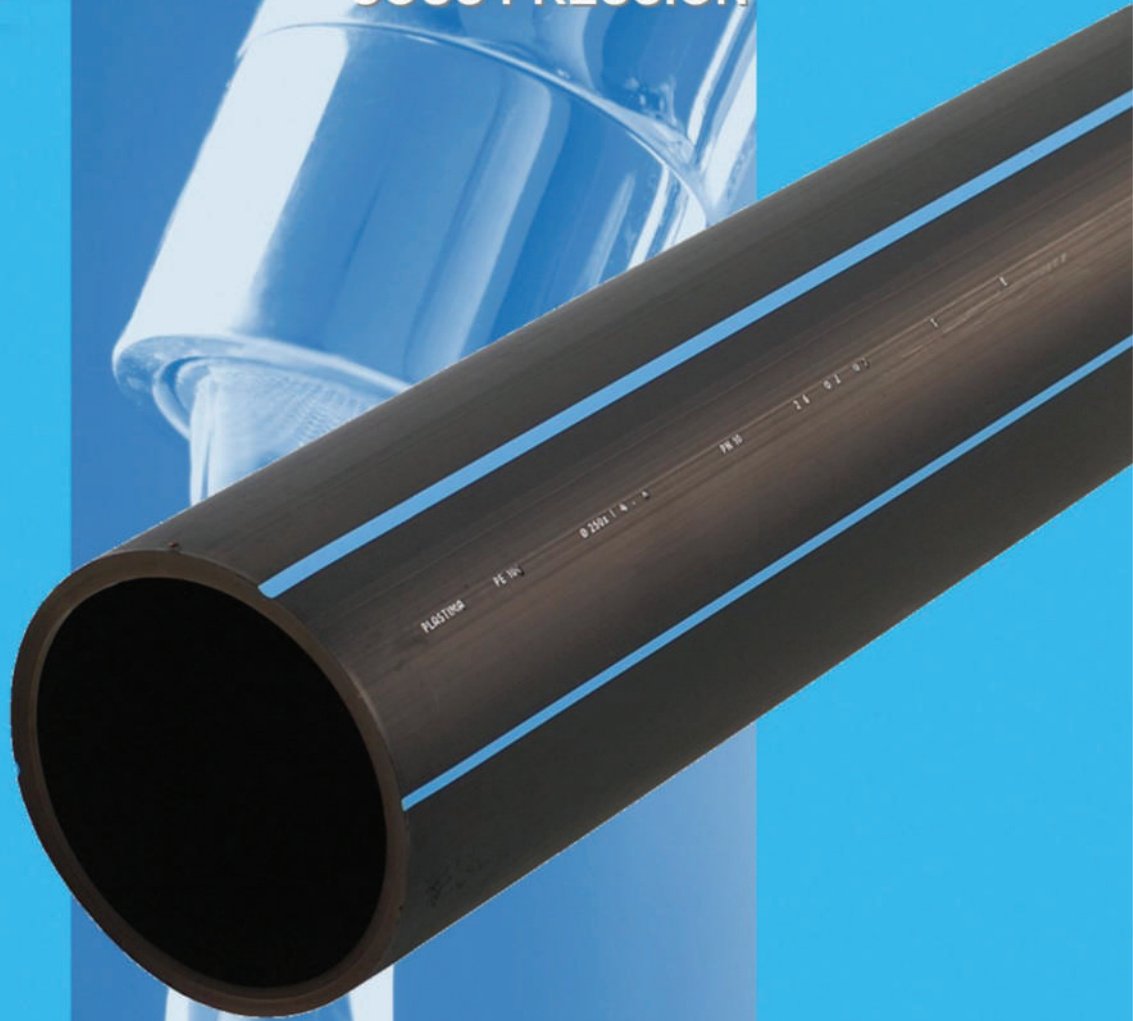


POLYMA

TUBES EN PEHD
SOUS PRESSION



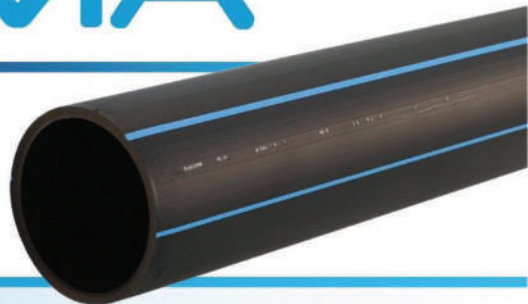
ISO 9001:2015

BUREAU VERITAS
Certification



 **PLASTIMA**
CANALISATIONS

TUBES PEHD SOUS PRESSION



DOMAINE D'APPLICATION

- Réalisation de réseaux d'adduction, de distribution et d'alimentation d'eau potable, de fluides alimentaires et industriels et irrigation sous pression

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Tube en PEHD (Polyéthylène Haute Densité PE 100), sans ou avec bandes de repérage bleues.
- Conforme à la norme NM EN 12 201 - 2 / NF EN 12 201 et ISO 4427:
« Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau - Polyéthylène / Partie 2 : Tubes »
- Pression nominale : PN 6, 10, 16, 20 ou 25 bars (autres sur demande)
- Longueur du tube:
 - Barres : 13 mètres du Ø 90 au 1600 mm (autres longueurs sur demande)
 - Couronnes : 100 mètres du Ø 20 au 110 mm
- Caractéristiques dimensionnelles (en mm):

Dimension Nominale (Dext)	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	200	225	250	280	315	355	400	450	500	630	710	800	900	1000	1200	1400	1600	
PN 6																														
PN 10																														
PN 16																														
PN 20																														
PN 25																														



PE 100



Non disponible

*Pour autres DN et PN, nous consulter

AVANTAGES

- Durée de vie des réseaux très importante prouvée par l'expérience et les tests de vieillissement
- Très bonnes **caractéristiques hydrauliques** (Coefficient de rugosité très faible)
- Répond parfaitement **aux normes de potabilité**
- Résiste chimiquement lors du transport des fluides industriels et des eaux usées
- Insensible **aux mouvements de terrain** (tremblements de terre)
- **Bonnes résistances à la corrosion** et à l'**abrasion**
- **Etanchéité** parfaite des réseaux .

UTILISATION

- Méthodes d'assemblage :
 - Par raccords à compression
 - Par soudure bout à bout
 - Par raccords électro soudables ou lisses