

**TUBE EN PVC-U** 

**TUBE EN PEHD** 

TUBE EN PEHD ANNELÉ DOUBLE PAROI



- La société GEMAPLAST a pour vocation la production des conduites en polyvinyle de chlorure (PVC-U) et polyéthylène haute densité (PEHD).
  Ces produit sont destinés à la réalisation des infrastructures en particulier :
  - » Des réseaux d'assainissement
  - » D'adduction en eau sous pression
  - » Electrification et d'irrigation

### TUBE EN PVC ASSAINISSEMENT

Les tubes PVC-U d'assainissement de GEMAPLAST sont conçus spécialement pour assurer un excellent fonctionnement des réseaux d'assainissement gravitaires. Ces tubes de couleur orange sont élaborés conformément a la norme NM 1401-1 / NF P 352-2

| Diamètre Nominale | SN4(Série 1) |                          | SN2(Série 2) |             |  |
|-------------------|--------------|--------------------------|--------------|-------------|--|
| (mm)              | Ep mini (mm) | Ep mini (mm) Ep max (mm) |              | Ep max (mm) |  |
| 160               | 4,0          | 4,6                      | 3,2          | 3,8         |  |
| 200               | 4,9          | 5,6                      | 3,9          | 4,5         |  |
| 250               | 6,2          | 7,1                      | 4,9          | 5,6         |  |
| 315               | 7,7          | 8,7                      | 6,2          | 7,1         |  |
| 400               | 9,8          | 11,0                     | 7,9          | 8,9         |  |
| 500               | 12,3         | 13,8                     | 9,8          | 11,0        |  |



## TUBE EN PEHD ANNELE DOUBLE PAROI

Les tubes en PEHD annelés double paroi de GEMAPLAST spécialement destinés à tous les types de réseaux collectifs ou individuels d'assainissement fonctionnant par gravité :

- » Eaux usées
- » Eaux pluviales

Les dits tubes sont fabriqués conformément a la norme NM EN 13476-3 NM 05.5.228

| Dimension Nominale (mm) | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 |
|-------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| Diamètre intérieur (mm) | 200 | 300 | 399 | 498 | 597 | 791 | 990  |
| Diamètre extérieur (mm) | 228 | 344 | 455 | 567 | 683 | 946 | 1192 |

- Caractéristiques techniques :
  - » Classe de rigidité CR8
  - » Emboîture femelle injectée ou intégrée
  - » Assemblage par joint en EPDM
  - » Paroi intérieur lisse bleue / paroi extérieure annelée noire

#### TUBE EN PVC PRESSION

Les tubes en PVC pression de GEMAPLAST sont destinés à transporter l'eau sous pression répondant à la norme NF EN 1452-2.

| Diamètre extérieur (mm)    | Epaisseur (mm) |       |       |  |
|----------------------------|----------------|-------|-------|--|
| Diametre exterieur (iiiii) | PN 6           | PN 10 | PN 16 |  |
| 50                         | 1.5            | 2.4   | 3.7   |  |
| 63                         | 1.9            | 3.0   | 4.7   |  |
| 75                         | 2.2            | 3.6   | 5.6   |  |
| 90                         | 2.7            | 4.3   | 6.7   |  |
| 110                        | 2.7            | 4.2   | 6.6   |  |
| 125                        | 3.1            | 4.8   | 7.4   |  |
| 140                        | 3.5            | 5.4   | 8.3   |  |
| 160                        | 4.0            | 6.2   | 9.5   |  |
| 200                        | 4.9            | 7.7   | 11.9  |  |

## TUBE EN PEHD LIGNE BLEU

Les tubes en Polyéthylène haute densité de GEMAPLAST sont livrés soit en couronnes de 50, 100, 200 mètres soit en barres de 6,0m ou 12m ou autres longueurs sur demande . Ils sont de couleur noire en répondant à la norme NF EN 12201-2 .

| Diamètre extérieur | Epaisseur (mm) |       |       |  |
|--------------------|----------------|-------|-------|--|
| (mm)               | PN 6           | PN 10 | PN 16 |  |
| 20                 | -              | -     | 2     |  |
| 25                 | -              | 2     | 3     |  |
| 32                 | -              | 2,4   | 3,6   |  |
| 40                 | 2              | 3     | 4,5   |  |
| 50                 | 2,4            | 3,7   | 5,6   |  |
| 63                 | 3              | 4,7   | 7,1   |  |
| 75                 | 3,6            | 5,6   | 8,4   |  |
| 90                 | 4,3            | 6,7   | 10,1  |  |
| 110                | 5,3            | 8,1   | 12,3  |  |
| 125                | 6              | 9,2   | 14    |  |



# **LABORATOIRE**

Gemaplast a toujours inculqué et suivit des normes de qualité très strictes pour tous ses procédés de fabrication. Tous les matériaux utilisés par Gemaplast sont de première qualité et compatibles avec les machines et technologies de fabrication les plus récentes.

Les directives de qualité technique et commerciale de Gemaplast sont très strictes.

Une équipe de contrôle qualité supervise l'assurance qualité et les aspects du contrôle ainsi que l'intégralité du système de production en reconnaissant et en s'associant avec le cercle qualité.

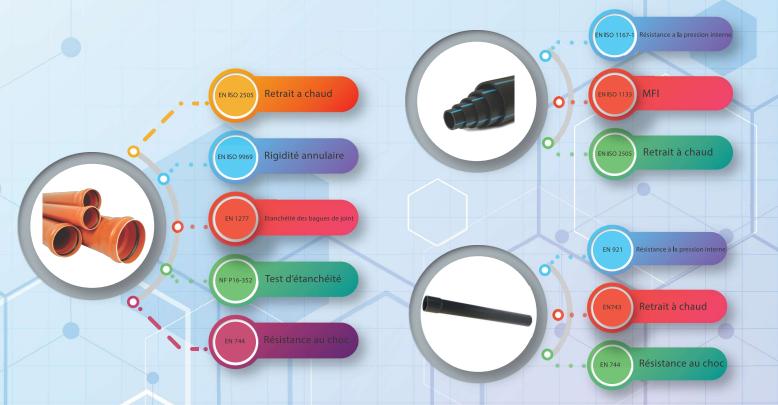
Les tests de contrôle qualité suivants sont menés régulièrement afin de conserver une qualité de

produit constante et uniforme:













Siège: N° 33, Résidence Kawtar, Av. Allal El Fassi, Marrakech

Usine : Douar ait ouazzou , commune de Harbil , Marrakech

Géolocalisation:



Tel: +212 5 24 35 62 70

Fax: +212 5 24 01 31 72

stegemaplast@gmail.com

www.gemaplast.ma

