

PRESTATION DE SERVICE

Revêtement extérieur au polyéthylène des tubes en acier

Ce type de revêtement est utilisé: notamment pour la protection des canalisations Enterrées transportant des fluides (eau, gaz, pétrole)

1. Principale utilisation :

- ❑ Canalisation enterrée
- ❑ Canalisation immergée

2. Type de revêtement:

2.1. Revêtement en polyéthylène double couche :

selon la norme NF EN 10288 (NFA 49 704)

- ❑ Le revêtement est appliqué par extrusion annulaire sur un primaire adhésif.
- ❑ Température de service : *inférieure* ou égale à 60°C.

2.2. Revêtement en polyéthylène triple couche :

selon la norme NFA 49710

- ❑ le revêtement est appliqué par extrusion annulaire sur deux couches d'accrochage, résine époxydique en poudre et un primaire d'adhérence.
- ❑ température de service: *inférieure* ou égale à 70°C.

3. Capacité de revêtement:

- ❑ Tube de diamètre moyen : Min : 4" (114.3mm)
Max : 6" (406 mm)
- ❑ Tube de grand diamètre : Min : 8" (203,2 mm)
Max : 36" (914 mm)

4. Aspect et constitution du revêtement :

Le revêtement de couleur noir, homogène dans sa masse, un aspect uniforme, lisse et brillant,

5. Epaisseur de revêtement:

En fonction de la classe et du diamètre du tube, l'épaisseur varie de 1.2 mm à 3.0 mm.