

Electricité et telecommunications

CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES

- Légèreté et facilité d'installation.
- Résistance mécanique face aux charges statiques et dynamiques.
- Flexibilité: compatibilité avec la rigidité nécessaire afin de résister aux sollicitations extérieures.
- Résistance chimique.
- Résistance à basses températures: les tuyaux de PE annelé FERROPLAST offrent une haute résistance à l'impact, même à basses températures, propriété très utile face aux sollicitations pour le compactage.
- Facilité de montage.
- Grosse adhérence avec le matériel de rembourrage, remplissant la fonction de coffrage perdu et donnant ainsi plus de protection à la conduction intérieure.

CARACTERISTIQUES MECHANIQUES

Propriétés	Unité	Rouleau	Barre
Module d'élasticité	N/mm ²	150	680
Résistance à l'écrasement	N	450	450
Température de travail		Entre -40 °C et 100 °C	
Taux de rétraction	%	2	
Résistance au déboîtement		Supérieur à 50 N	
Densité	g/cm ³	0,930	0,950
Taux de protection		I.P. - 44	

APPLICATIONS

Les tuyaux et accessoires de Polyéthylène Annelé FERROPLAST sont recommandés pour:

- Conductions de câbles.
- Canalisations de fibre optique.
- Canalisations de postes S.O.S.
- Canalisations d'approvisionnement électrique.
- Poses téléphoniques.
- Canalisations de signalisations urbaines, routes, ports, aéroports et chemins de fer.
- Protection de canalisations pour la distribution d'eau et gaz.

MANCHON	
Ø	Réf.
63	405001
75	405002
90	405003
110	405004
125	405005
160	405006
200	405007



SÉPARATEUR	
Ø	Réf.
63	406001
90	406002
110	406003
125	406004
160	406005