

Tube PEHD telecom diamètre 40mm PN 10



- ✓ Code pour commander : **TPHTL4010**
- ✓ Désignation : **Tube PEHD telecom diamètre 40mm PN 10**
- ✓ Domaine : **Télécom**
- ✓ Branche : **Réseau FTTH**
- ✓ Catégorie : **Génie civil**

➤ **Le tube PEHD (Polyéthylène Haute Densité) est une solution de canalisation de haute performance conçue spécifiquement pour les infrastructures de télécommunication. Fabriqué selon les normes de qualité rigoureuses, ce produit assure une sécurité et une durabilité optimales pour le déploiement des réseaux de câblage modernes.**

✓ Utilisation :

Ce tube est exclusivement dédié au domaine des télécommunications. Il est conçu pour :

- **La protection mécanique des câbles téléphoniques.**
- **Le passage et la protection des réseaux de fibre optique.**
- **L'intégration parfaite dans des processus de soufflage mécanisé pour l'introduction des câbles.**

✓ Avantages :

- **Facilité d'aiguillage et de soufflage : Grâce à sa structure interne spécifique, les frottements sont réduits, optimisant ainsi l'insertion des câbles à longue distance.**
- **Haute résistance mécanique : Conçu pour supporter une pression nominale de PN 10 et offrir une excellente longévité sous contrainte.**
- **Flexibilité de conditionnement : Disponible en longueurs standards de 250 mètres,**

✓ Points particuliers :

- **Aspect unique :** L'extérieur du tube est parfaitement lisse, tandis que l'intérieur est rainuré, ce qui est indispensable pour les techniques de soufflage mécanisé.
- **Identification claire :** Le tube possède une couleur noire distinctive avec quatre bandes vertes longitudinales.

✓ Spécifications techniques :

- **Normes de référence :** NM EN 12201-2 et NF 50086-2-4.
- **Masse volumique :** $> 940 \text{ kg/m}^3$ (selon la norme d'essai ISO 1183).
- **Résistance hydrostatique à 20°C :** Tenue > 1 heure (selon la norme EN ISO 1167).
- **Allongement à la rupture :** $> 350\%$ (selon la norme EN ISO 6259).

✓ Caractéristiques techniques (Focus Diamètre 40 mm) :

Caractéristique	Valeur / Spécification
Diamètre extérieur nominal (DN)	40 mm
Épaisseur nominale	3,0 mm
Pression nominale	PN 10
Longueur standard	250 m
Options de conditionnement	Bobine de 250 m

