

STPEX® Pré-Gainé



Fiabilité certifiée, résistance mécanique renforcée

PRESENTATION :

«STPEX® PRÉ-GAINÉ» est constitué d'un **tube STPEX®** (certificat AENOR 001/007499), **protégé** par une **gaine externe annelée** en Polypropylène («**tube gorge**»), spécialement développée pour **préserver** et **renforcer** la **résistance mécanique** des tubes multicouches à l'intérieur.

Ce tube pré-gainé combine ainsi parfaitement la **haute qualité certifiée** et les caractéristiques physiques et «fluïdo-dynamiques» des tubes **STPEX®** (haute fiabilité, longue durabilité, haute résistance à la pression et la température, faible coefficient de dilatation thermique, faibles rugosité & pertes de charge, imperméabilité à la diffusion d'oxygène et de rayonnement UV, bonne résistance chimique, légèreté, flexibilité...), à la **protection mécanique efficace** d'un tube gorge de grande qualité, permettant ainsi une **haute résistance aux impacts** et une **réduction des coûts d'installation**.

CERTIFICATION INTERNATIONALE :

La qualité des tubes multicouches (PERT-AI-PERT) **STPEX®** internes, est certifiée AENOR 001/007499.

Les caractéristiques dimensionnelles, de résistance à la pression, de résistance à la décohésion, taux de gel et de résistance à l'oxydation du tube **STPEX®** interne, sont certifiées conformément aux prescriptions de la **norme ISO 21003**.





GAMME STANDARD STPC :

STPC propose 2 gammes de tubes multicouches STPEX® **pré-gainés**, disponibles dans les **2 coloris standards bleu ou rouge**:

- ✓ STPEX® PRÉ-GAINÉ (tube STPEX® interne **16 x 2mm**): rouleaux de 100m
- ✓ STPEX® PRÉ-GAINÉ (tube STPEX® interne **20 x 2mm**): rouleaux de 50m

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- ✓ Fiabilité certifiée du tube multicouches interne STPEX® (AENOR 001/007499), et haute résistance à la pression et à la température.
- ✓ Longue durabilité.
- ✓ Résistance mécanique significativement renforcée
- ✓ Remplacement simplifié en cas de nécessité, sans obligation de casser la paroi.
- ✓ Rapidité d'installation et réduction importante des coûts.
- ✓ Gains significatifs d'espace de stockage et réduction des coûts de transport.
- ✓ Meilleure isolation phonique.
- ✓ Légèreté, maniabilité et flexibilité.

