



### Gaine TPC Noire Bande Blanche 450N PSV

#### Description

Tuyau ondulé en polyéthylène à double paroi, réalisé par coextrusion continue des deux parois, de couleur noire avec des bandes coextrudées blanches à l'extérieur et noires à l'intérieur. Conditionné en rouleaux de 25 ou 50 mètres ou en barres de 6 mètres, complet de manchon de joint et de fil pré-inséré pour le remorquage avec une corde de traction (uniquement pour les rouleaux).

Le tube de protection du câble doit être conforme aux normes EN 61386-1 et EN 61386-24 certifiées par l'institut accrédité IMQ, marqué CE avec classification de résistance aux chocs série N et résistance à l'écrasement supérieure à 450 N.

Le tube de protection du câble doit être conforme aux normes EN 61386-1 et EN 61386-24, marqué CE avec classement de résistance aux chocs série N et résistance à l'écrasement supérieure à 450 N.

Les tuyaux doivent être obtenus grâce à l'utilisation de matière plastique recyclée provenant de la collecte sélective des déchets (RD) et/ou de déchets industriels (SI) en quantité minimale de 80%, selon les normes de qualité définies par la norme UNI 10667. garanti par la marque PSV (Second Life Plastic), label environnemental faisant référence à la norme UNI EN ISO 14021, avec certification de l'Institut italien des plastiques.

Le tuyau sera produit par une entreprise dûment enregistrée auprès du décret législatif obligatoire PolieCo Consortium (152/2006 - art.234) et équipée des systèmes de gestion suivants :

- qualité, selon UNI EN ISO 9001 ;
  - environnement, selon UNI EN ISO 14001 ;
- certifié et validé par un tiers accrédité.

Le fabricant applique un code de déontologie et un modèle d'organisation, de gestion et de contrôle conformément au décret législatif 231/01 et peut fournir des informations sur ses impacts économiques, environnementaux et sociaux (ESG), comme indiqué dans un rapport de durabilité conforme aux normes GRI 2021 et certifié par un tiers accrédité.



L'image est à titre indicatif seulement

#### Caractéristiques des matières premières

Densité Moyenne	g/cm <sup>3</sup>	≥ 0,93	EN ISO 1183-1
Indice de Fluidité (190°C; 5 kg)	g/10 min	≤ 1,6	EN ISO 1133
Module d'élasticité	MPa	≥ 800	ISO 527
Coefficient de Poisson	-	0.45	-

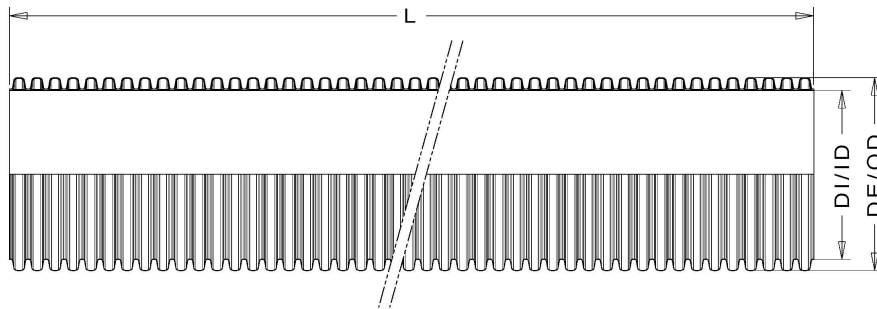




### Gaine TPC Noire Bande Blanche 450N PSV

#### Caracteristiques du tuyau

Résistance à l'écrasement	N	> 450	EN 61386-1:2008 ed EN 61386-24:2010
Rayon de courbure	min	15*DE	-
Limites d'utilisation	°C	-20 / +60	-



#### Dimensions

DE/OD [mm]	DI/ID [mm]	L* [m]
40	31	25/50
50	40	25/50
63	50	25/50
75	60	25/50
90	73	25/50
110	92	25/50
125	105	25/50
160	137	25/50
200	171	25

\* Les valeurs indiquées se réfèrent à la norme de production avec des tolérances égales à 3 %. Sur demande en barres de 3/6 m pour des diamètres de DE110 à DE200

#### Marquage

PIIP 287 IEMMEQU BLACKCOR Ø TPC DATA ORA CE N 450N UV EN 61386-1-24 ITALCOR 0704 PSV/MixECO n 287 EURO

