PROZON

FICHE TECHNIQUE

GAINE TPC 63 MM
Référence : 07941



RESUME

La gaine TPC de diamètre 63 mm est fabriquée en polyoléfine, un matériau résistant mais inflammable. C'est pourquoi ce produit n'est à installer qu'en extérieur. Il permet d'assurer la protection des câbles et des tuyaux enterrés contre les chocs, les collisions, l'écrasement, l'eau et les changements de température.

Nous proposons ce produit en 3 couleurs : rouge, vert et bleu pour les réseaux d'électricité, télécom et d'eau potable (norme NF P 98-332). Nous vous proposons aussi la gaine jaune sur devis. Les gaines sont disponibles en 25 et 50 mètres.

La surface intérieure du fourreau est lisse pour faciliter le passage du câble.

Les points forts :

- Normée NF EN 61386-24
- Installation facile grâce au tire-fil intégré
- Très résistant
- Manchon de raccordement compris



DECLINAISONS

Couleur	Longueur
Bleu	25 m
Rouge	25 m
Vert	25 m
Bleu	50 m
Rouge	50 m
Vert	50 m

DESCRIPTION

Pourquoi choisir notre gaine TPC annelée 63 mm ?

La gaine annelée est normée NF EN 61386-24. Elle est fabriquée en polyoléfine pour être très robuste et résistante. Elle sécurise et protège les câbles et tuyaux des différents réseaux enterrés. Ainsi, ces derniers ne craignent plus l'eau, les changements de température ou encore les chocs ou collisions.

Pour s'adapter à la taille de votre chantier, nous vous proposons des longueurs de 25 et 50 mètres.

La norme NF P 98-332 impose un code couleur spécifique afin de rapidement identifier le type de réseau. De plus, pour renforcer encore cette identification, la norme oblige l'entreprise de travaux publics à installer un grillage avertisseur de canalisation de la même couleur que la gaine. Voici le code couleur concerné :

- Rouge pour les réseaux d'électricité
- Vert pour les réseaux télécom
- Bleu pour les réseaux d'eau potable
- Jaune pour les réseaux de gaz (sur devis seulement)

La janolène 63 mm fait partie, avec la janolène 40 mm et la janolène 90 mm, des diamètres les plus demandés. Découvrez tous nos fourreaux et gaines TPC.

Attention : le polyoléfine est inflammable. Ainsi le fourreau doit être installé uniquement en extérieur.

Mettre en place le fourreau 63 mm

La surface extérieure du fourreau TPC de diamètre 63 mm est annelée pour augmenter sa résistance mais la surface

intérieure est lisse afin que le câble ou le tuyau soit facile à insérer. De plus, la manipulation est très simple grâce au tire-fil intégré au produit.

Pour mettre en place le système, nous vous conseillons de suivre ces 3 étapes :

- Nettoyez la fouille pour qu'elle soit propre et rigide et posez la gaine TPC dessus.
- Attachez le tire-fil au câble ou tuyau à protéger.
- Placez-vous à l'autre extrémité de la gaine et tirez sur le tire-fil jusqu'à ce que le tuyau ou câble ressorte.

Le manchon de raccordement, fabriqué en PVC, est inclus dans le produit.

Caractéristiques techniques de la janolène 63 mm

Matière : Polyoléfine

Longueurs : 25 ou 50 mètres

Couleurs : rouge, bleu ou vert

Option intégrée : tire-fil

Diamètre :

Modèles	∅∅ Ext. minimum (mm)	∅ Ext. maximum (mm)	∅ Int. minimum (mm)	∅ Int. maximum (mm)	Rayon de cintrage (mm)	∅ Int. normatives (mm)
40 mm	40	40,8	30,8	32	240	≥ 30
50 mm	50	51	38,5	39,5	300	≥ 37
63 mm	63	64,2	49,5	52	328	≥ 47
75 mm	75	76,4	61,4	62,2	450	≥ 56
90 mm	90	91,7	73,5	74,7	450	≥ 67
110 mm	110	112	90,8	92,5	450	≥ 82
160 mm	160	162,9	135,5	136,6	700	≥ 120