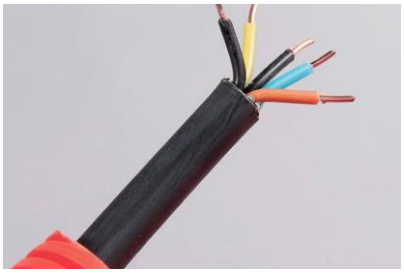
FOURREAU PREFILE JANODOM

Fiche Technique

Réf : *TEC-FT-022-A – 27/06/2023*

Électricité

DESCRIPTIF



- Gaine préfilée prête à l'emploi
- Matière : Polyoléfines
- Couleur : rouge
- Le fourreau de protection 450N préfilé JANO'dom concerne les applications de domotique extérieure.
  Il est utilisé en liaisons souterraines et permet d'alimenter les portails électriques, les portiers vidéos, les appareillages de piscine ou encore les éclairages de jardin, etc. (Classe 2 : Les matériels de cette classe ne comportent pas de moyens de mise à la terre.)

DOMAINES D'APPLICATION

Installation électrique.

Type de pose	Souterraine	En saillie		Encastrée		
		Intérieur	Extérieur	Murs	Planchers	Dalles
	✓	✘	✘	✘	✘	✘

NORMES ET CERTIFICATIONS

- Normes d'installation **NF C 11-201**
- Norme **NF EN 61386-24**

La marque NF ne concerne que les conduits

GAMME ET CONDITIONNEMENT

Référence	Désignation	Conditionnement	Palettisation (m)
7432	JANO' DOM ROUGE D32 2X6 R2V	50M	Unité
7400	JANO' DOM ROUGE D32 2X10 R2V	50M	Unité
13847	JANO' DOM ROUGE D32 2X2,5 R2V	50M	Unité
6545	JANO' DOM ROUGE D32 3G1,5 BRVJ	50M	Unité
6547	JANO' DOM ROUGE D32 3G2,5 BRVJ	50M	Unité

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Résistance à l'écrasement 450 N à 23°C
- Résistance aux chocs : 15 J à -5°C

Dans un souci d'amélioration continue de nos produits, les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées. Les fiches techniques à jour sont disponibles sur www.elydan.eu ; pour toute question complémentaire, contactez-nous par mail : contact@elydan.eu ou par téléphone : 04 76 93 43 43.

Ce document est la propriété d'elydan, toute reproduction est interdite sans autorisation. / This document is elydan property, unauthorized reproduction prohibited.

AVANTAGES

- Gaine préfilée prête à l'emploi
    - Gain de temps et de main d'œuvre à l'installation
    - Gain de place car facilite le stockage

RACCORDEMENT ET MISE EN ŒUVRE

Pose enterrée :

- Le raccordement se fait par manchon (injecté en PE) avec butée centrale livré directement sur la couronne ou la barre.
- Le fond de fouille doit être propre et sans point dur.

Les fourreaux y sont déposés alignés et espacés de 20cm.

Les fourreaux doivent être enterrés au minimum à 65 cm sous trottoir et 85 cm sous chaussée.

- Après la pose du fourreau, les recouvrir de 0,20 m de terre ou de grave débarrassée de grosses pierres.

Toute canalisation enterrée doit être signalée par un dispositif avertisseur non corrodable placé au moins à 0,20 m au-dessus d'elle.

- Le TPC, qui n'a pas de caractéristique de non propagation de la flamme, peut être apparent sur une longueur au plus égale à 11 cm, sauf dans les locaux présentant des risques d'incendie (BE2) ou d'explosion (BE3) où ce conduit doit être arasé (UTE C 15 520).

- Se référer au **guide de pose du STRPEPP : « TPC N ET FOURREAUX ANNELÉS DE PROTECTION DE CÂBLES ET RÉSEAUX»**

LEXIQUE

TPC : Tube de Protection de Câbles

La responsabilité du Groupe ELYDAN ne pourrait être engagée en cas d'utilisation différente du produit et en cas de non-respect des conditions de pose.

Dans un souci d'amélioration continue de nos produits, les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées. Les fiches techniques à jour sont disponibles sur www.elydan.eu ; pour toute question complémentaire, contactez-nous par mail : contact@elydan.eu ou par téléphone : 04 76 93 43 43.

Ce document est la propriété d'elydan, toute reproduction est interdite sans autorisation. / This document is elydan property, unauthorized reproduction prohibited.