

## DESCRIPTIF

Le tube acier MRL 5557 électrozingué permet de protéger les fils et câbles électriques. Ce type de produit est obligatoire dans les locaux présentant des risques d'incendie, d'explosion ou encore les usines ou entrepôts.

Sa particularité est qu'il possède une très forte résistance mécanique, même à très basse température et reste insensible aux phénomènes de vieillissement. Le tube acier est très étanche, car il est soudé sur toute sa longueur.

Matière : Acier électrozingué



## DOMAINES D'APPLICATION

Installation électrique.

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

## NORMES ET CERTIFICATIONS

- Norme d'installation **NF C 15-100**
- Norme **NF EN 61386-21**
- Dimensions identiques à **DIN 49 020**
- Certifié Marque **NF004**, N°631, Licence 559835



## GAMME ET CONDITIONNEMENT

DN (mm)	Diamètre intérieur minimum	Longueur barre	Nombre mètre par botte	Nombre barre par botte	Nb mètre par palette	(en option ) Filetage Droit	(en option ) Longueur filetage (mm)
16	12,7	3 m	51	17	510	M16x1,5	12,5
20	16,5	3 m	30	10	300	M20x1,5	14,0
25	20,6	3 m	30	10	300	M25x1,5	17,0
32	26,4	3 m	21	7	210	M32x1,5	19,0
40	33,0	3 m	15	5	150	M40x1,5	19,0
50	41,2	3 m	15	5	150	M50x1,5	19,0
63	52,0	3 m	9	3	90	M63x1,5	19,0

Accessoires : filetés ou lisses

Bouchon RT2012



Bouchon Janoplus



Manchon



Coude



Té



Equerre



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Selon Norme **NF EN 61386-22** :

- 5 : Résistance à l'écrasement 4000 N à 23°C
- 5 : Haute résistance aux chocs : 20 J à -45°C
- 5 : T°C d'utilisation mini -45°C
- 7 : T°C d'utilisation maxi +400°C

Non propagateur de la flamme

Condition de stockage : Intérieur

## AVANTAGES

- Insensible aux phénomènes de vieillissement
- Ne craint pas les aléas de chantier
- Non propagateur de la flamme
- Etanche : tube soudé sur toute sa longueur
- Electrozingué et peinture intérieure spéciale
- Obligatoire dans les locaux présentant des risques d'incendie ou d'explosion

## LEXIQUE

**MRL** : Métallique Rigide Lisse

**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.**