

# PREFILBLEU™

100% LSZH

GAINES PRÉ-FILÉES AVEC CÂBLES DES DONNÉES



## Caracteristiques clés et Avantages:

Gaines pré-filées avec câbles LAN - transmission des données FTP cat. 5E et FTP cat. 6 LSZH

Gaine extra flexible et extra souple : elle s'adapte parfaitement à tous les cheminements, même les plus tortueux, en cloisons comme dans le sol.

A la différence des gaines pré-filées basiques, PM Prefilbleu™ est extrêmement maniable. Cette gaine de nouvelle génération se plie précisément à vos souhaits : elle reste droite quand cela est nécessaire, et maintient une courbe continue lorsqu'on la met en forme.

Oubliez les passages d'angles et les cheminements difficiles : travaillez plus efficacement avec PM Prefilbleu™ !

Possibilité d'introduire d'autres câbles dans la gaine après l'installation. Grâce à la lubrification intérieure de la gaine, les opérations d'enfilage et/ou de défilage des câbles sont extrêmement faciles

De plus, la gaine de PM Prefilbleu™ est respectueuse de l'environnement : reconnu LSZH (Low Smoke Zero Halogen), en cas d'incendie ce conduit dégage peu de fumées toxiques et garantit zéro émission d'halogènes.

Métriquement marquée.

# Emplois

Emploi à l'extérieur	✘
Emploi à l'intérieur	✔
Installations à vue	✘
Encastrée paroi	✔
Encastrée sous sol	✔
Immergée dans le béton	✔
Faux plafond	✔
Placoplâtre	✔
Paroi mobile	✔
Préfabriqués	✔
Panneaux en bois	✔

# Fiche Technique Gaine

## Caracteristiques techniques

MATIERE	RESISTANCE A LA COMPRESSION	RESISTANCE AU CHOC	TEMP. MINIMALE DE FONCTIONNEMENT	TEMP. MAXIMALE DE FONCTIONNEMENT	RESISTANCE A LA COURBURE	AUTO-EXTINGUIBLE	GLOW WIRE RESISTANCE TEST D'ISOLEMENT
Polypropylene	3 Medium 750 N (23°C, +/-2°C)	4 Lourd (6J) (IK08)	2 -5°C	2 +90°C	3 Cintrable- Transversalement élastique	OUI	960°C > 100MΩ

## Propriétés du matériel

CARACTERISTIQUE	NORME DE REFERENCE	
LS	IEC 61034-2	✓
ZH	EN 50267-2-1, EN 50267-2-2	✓
Auto-extinguible	EN 61386.1, EN 61386.22	✓
Transversalement élastique	EN 61386.1, EN 61386.22	OUI, jusqu'au 50%
Résistant aux UV	CEI 20-91	✗

# Fiche Technique Câbles

## Caracteristiques techniques

TYPOLOGIE	CODE	FONCTION	GAINÉ EXTERIEURE	FREQUENCE	RAYON DE COURBURE	TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	STANDARD
FTP CAT. 5E 4P6 LSZH	F						
FTP CAT. 5E 2X4P6 LSZH	F8						EN 50288-3-1 /6-1/2-1 IEC 61156-5
		CÂBLE DES DONNÉES	Polyoléfine thermoplastique LSOH	jusqu'à 550 MHz	Minimum: 30 mm	-20° / +60°	IEC 60332-1 IEC 60754-1/2
FTP CAT. 6 4P6 LSZH	Z						IEC 61034
FTP CAT. 6 2X4P6 LSZH	Z8						

# Emballage

COULEUR GAINE	CODE ARTICLE	DIAM. EXTERIEUR (mm)	DIAM. INTERIEUR (mm)	TYPOLOGIE CABLES	COURONNE (m)	PALETTE (m)
Green	C2F	20	14,1	FTP CAT. 5E 4P6 LSZH	100	4800
Green	C3F	25	18,2	FTP CAT. 5E 4P6 LSZH	100	2400
Green	C2F8	20	14,1	FTP CAT. 5E 2X4P6 LSZH	100	4800
Green	C2Z	20	14,1	FTP CAT. 6 4P6 LSZH	100	4800
Green	C3Z	25	18,2	FTP CAT. 6 4P6 LSZH	100	2400
Green	C2Z8	20	14,1	FTP CAT. 6 2X4P6 LSZH	100	4800

## Accessoires Compatibles

### Description

DÉROULEUR UNIVERSEL

### Photo



### Code Article

PM Easy