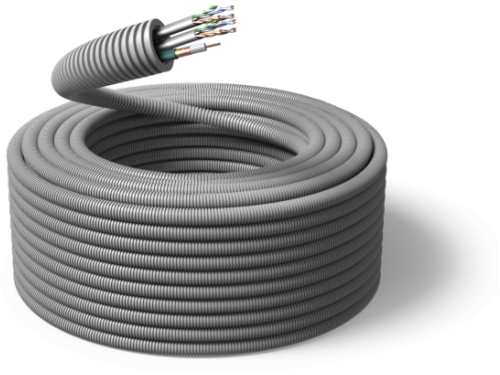
Pmflex™

25 MM / 2XU-UTP5E + TELENETC / R100



Gaine préfilée avec câbles multimédia U/UTP Cat 5e et TELENET-VOO, permet une économie de temps : les temps d'installation sont divisés en deux. La main d'oeuvre nécessaire est réduite parce qu'une personne peut facilement réaliser l'installation toute seule et la sécurité est très élevée parce qu'il n'y a aucun risque d'endommagement des câbles pendant les opérations d'enfilage. A l'intérieur de la gaine il y a espace suffisant pour ajouter des câbles après l'installation, et grâce à la lubrification intérieure les opérations d'enfilage et de défilage des câbles sont extrêmement faciles. La gaine est métriquement marquée et écologique: Low Smoke Flame retardant Zero Halogen (LSF0H).

Code article:	A3IITELENETC
Classification	ICTA 34223
Couleur gaine	Gris - RAL 7037
Diamètre extérieur	25 mm
Numero câbles	3
Typologie câbles	2xU/UTP5e+coax Telenet
Couronne	100 m
Palette	1200 m

Informations techniques

Certification environnementale

Déclaration Environnementale de Produit	EPD®

Emploi

À l'extérieur	No
À l'intèrieur	Oui
Pose en montage apparent	No
Chape autonivelante et béton	Oui
Saignée dans les murs - Placo	Oui
Saignée dans le sol	Oui
Faux plafond - Paroi mobile	Oui
Préfabriqués - Panneaux en bois	Oui

Fiche technique gaine

Matériel	Polypropylène
Résistance à la compression	750N (23°C, +/- 2°C) - Moyen - (3)
Résistance au choc	6J (IK08) - Lourd - (4)
Température minimale de fonctionnement	-5°C - (2)
Température maximale de fonctionnement	+90°C - (2)
Résistance à la courbure	Pliable - Transversalement élastique - (3)
Résistance à l'isolement	>100MΩ
Normes	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Certifications	

Propriétés gaine

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
0H - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Résistance au feu : non propagateur de la flamme	EN 61386.1, EN 61386.22
Transversalement élastique (Elle récupère >= 90 % du diamètre)	EN 61386.1, EN 61386.22
Conforme à la Directive Basse Tension	DBT 2014/35/EU
Emballée avec une pellicule en polyéthilène recyclable à 100%	✓

Fiche technique câble U/UTP Cat 5e

Typologie	U/UTP Cat 5e
Code	I
Fonction	Données
Numéro	16
Section	0,5 mm²
Gaine extérieure	PVC
Tension nominale	24 V
Rayon de courbure	Minimum: 20 min
Temperature de fonctionnement	-20°C/+70°C
R.P.C. Euroclass	Eca
Certifications	CE

Fiche technique câble Telenet-VOO

Typologie	Telenet-VOO TRI 6
Code	TelenetC
Fonction	Coax
Numéro	1

Fiche technique câble Telenet-VOO

Gaine extérieure	Polyéthylène LSZH
Impédance caractéristique	75 Ohm
Diamètre conducteur cu	1,02 mm
Temperature de fonctionnement	-30°C/+70°C
Efficacité d'écran	105 Db
R.P.C. Euroclass	Cca s1,d1,a1
Certifications	CE