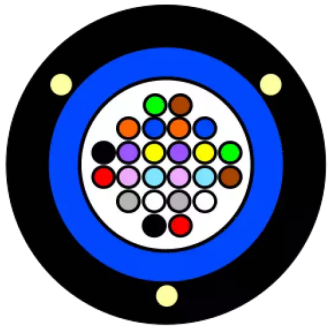
Microconduite - Unitube cables

MICROCABLE 1X24SM 200MM SP2015

Aginode Ref: SP2015

Ce câble est utilisé dans les réseaux d'accès, de distribution, les réseaux urbains dans les applications FTTx; il est conçu pour être facilement installé par soufflage dans des microconduites



STANDARDS

EN 187000
IEC 60794

Caractéristiques & Applications

- Soufflage sur de grandes distances grâce à l'excellent coefficient de frottement du matériau de gainage
- Bon équilibre entre flexibilité et rigidité
- Renforcement par mèches aramide
- Design non métallique
- Structure étanche

Type de fibres

Ce câble est disponible avec différents types de fibres.

Construction

- Tube à double paroi contenant les fibres optiques et le gel d'étanchéité
- Mèches aramide
- Gaine en matériau à faible coefficient de frottement

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

Microcable 1x24SM 200µm SP2015

Caractéristiques

Caractéristiques de construction	
Couleur	Noir
Type de fibres optiques	G657A1 - 200 µm
Armure	Fibre d'aramide
Gaine extérieure	PE-HD
Sans métal	Yes
Type de construction	Unitube
Caractéristiques dimensionnelles	
Nombre de tubes	1
Masse approximative	6 kg/km
Nombre de fibres optiques	24
Diamètre externe nominal (mm)	2.5 mm
Caractéristiques mécaniques	
Traction maximale d'exploitation (TI)	10.0 daN
Force de traction maximale	15 daN
Résistance à l'écrasement (IEC 794-1-E3)	100 N/cm
Caractéristiques d'utilisation	
Température ambiante d'utilisation, plage	-20...70 °C
Température de stockage, plage	-40...70 °C
Type d'installation	Outdoor - Microduct blowable
Température ambiante d'installation, plage	0...40 °C
Rayon de courbure en cours de pose	20 (xD)

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.