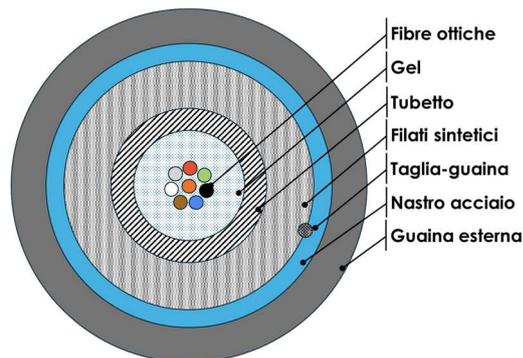


Scheda Tecnica

Cavi Fibra ottica, loose, armato, CPR Fca

Cavi fibra ottica, loose, armato metallico, guaina HDPE, CPR Fca, esterno.

I cavi in fibra ottica **netleo** con struttura di tipo "Loose" sono adatti sia per posa interna che per posa esterna. Le fibre ottiche sono contenute in un singolo tubetto in tecnopolimero, tamponato con gel. Il tubetto è ricoperto da strati di filamenti di vetro igro-espandibili che offrono resistenza alla penetrazione dell'acqua, alla trazione e agli attacchi dei roditori. L'armatura metallica è costituita da un nastro in acciaio/polimero corrugato, disposto longitudinale e termo-saldato sul sormonto e alla guaina esterna in tecnopolimero plastico HDPE (polietilene ad alta densità).



I cavi sono equipaggiabili con fibre standard, multimodali OM3, OM4 e monomodali OS2.

Caratteristiche:

- Tipo loose a singolo tubetto tamponato in gel tixotropico.
- Fibre con colorazione diversificata per una rapida identificazione.
- Imbottitura di filati resistenti alla penetrazione dell'H₂O, alla trazione, e anti-roditore.
- Filo taglia-guaina per una rapida sguainatura.
- Armatura con nastro in acciaio corrugato
- Guaina in HDPE per posa esterna.

Cavi ottici Loose. Armato metallico, guaina HDPE ext, CPR Fca			
N#. fibre	Multimodale		Monomodale
	OM3	OM4	OS2
4	0251253-04	0251254-04	0291252-04
8	0251253-08	0251254-08	0291252-08
12	0251253-12	0251254-12	0291252-12
24	0251253-24	0251254-24	0291252-24
48	0251253-48	0251254-48	0291252-48





Scheda Tecnica

Cavi Fibra ottica, loose, armato, CPR Fca

Specifiche Tecniche

Fibre ottiche	Standard (OM3, OM4 o OS2)
Numero fibre	4, 8, 12, 24 o 48
Imbottitura	Filati sintetici igro-espandibili, anti-roditore, resistenti alla trazione
Armatura	Nastro acciaio/copolimero
Guaina esterna	HDPE (polietilene - alta densità)
Diametro esterno (Nominale)	10,0 ± 0.2 mm
Peso cavo	125,0 kg/km
Tiro (Max)	3000 N
Raggio di curvatura (min)	150 mm
Temperatura di stoccaggio	-40 +70 °C
di posa	5 +50 °C
d'esercizio	-20 +70 °C
Standard di conformità	CENELEC EN50173-1 ISO/IEC 11801 EIA/TIA 568-B.2
Norme applicabili	IEC 60793 IEC 60794-1-2 E3 – E11-F1



Garanzia di prodotto

Tutti i prodotti **netleo** sono coperti da garanzia 36 mesi per i difetti di conformità ai sensi DLgs. 24/02.

La garanzia di Sistema permette l'estensione fino a 30 anni sulle parti nel caso l'impianto venga eseguito con tutti i prodotti passivi a marchio **netleo**.

I prodotti **netleo** rispettano la direttiva europea RoHS 2002/95/EC al contenuto di sostanze pericolose. *2002/95 Restriction of the Use of Certain Hazardous Substance in Electrical and Electronic Equipment*

www.netleo.it

