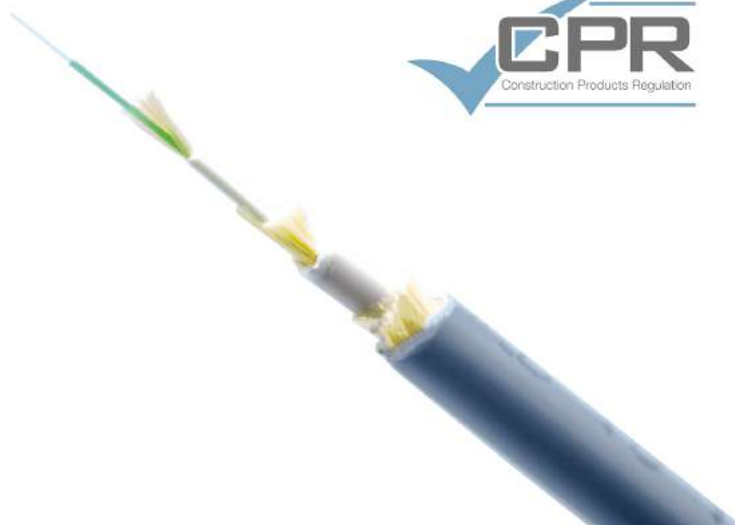


CAVO RINFORZATO PER POSA ESTERNA

CODICE: CFAH - Cavo FTTH rinforzato EXT G657A2 4,5mm OF
CFAU - Cavo FTTH rinforzato EXT G657A2 4,5mm TIM



CAVO RINFORZATO PER **POSA ESTERNA**

Cavo singolo con doppio rinforzo in filati aramidici appositamente studiato per pose esterne. Risponde alla normativa Open Fiber ST 1730 e Telecom 934

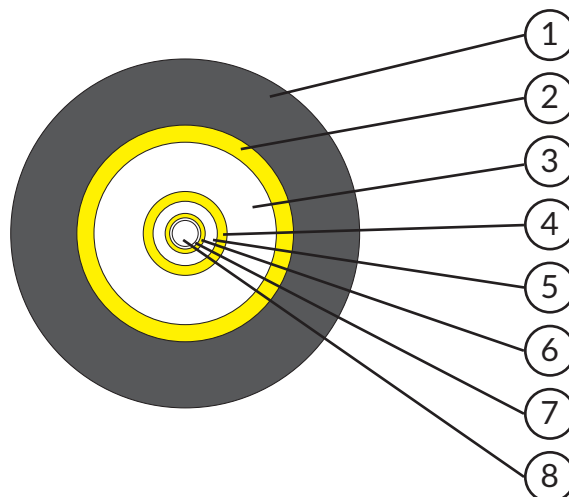
APPLICAZIONI

- Cablaggio verticale strutturato Open Fiber e Telecom Italia
- FTTH - Fiber To The Home

VANTAGGI

- Adatto alla posa esterna negli edifici
- Elevata resistenza meccanica, grazie ai tre elementi di rinforzo in filati aramidici
- Fibra ottica singolo modo a bassa sensibilità alla curvatura tipo G.657
- Guaina esterna LSZH resistente ai raggi UV colore grigio RAL 7001
- Risponde alla normativa CPR

DETTAGLI **PRODOTTO**

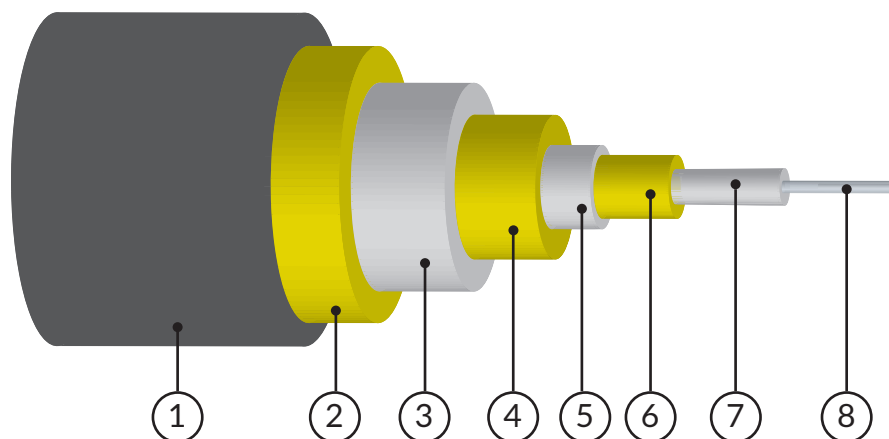


SEZIONE **CAVO**

- 1 Guaina esterna LSZH - Resistente UV
- 2 Elemento di rinforzo in filati aramidici
- 3 Guaina intermedia LSZH
- 4 Elemento di rinforzo in filati aramidici
- 5 Guaina interna LSZH
- 6 Elemento di rinforzo in filati aramidici
- 7 Tight in acrilato
- 8 Fibra ottica

CAVO RINFORZATO PER POSA ESTERNA

STRUTTURA CAVO



Leggenda

- 1 Guaina esterna LSZH - Resistente UV
- 2 Elemento di rinforzo in filati aramidici
- 3 Guaina intermedia LSZH
- 4 Elemento di rinforzo in filati aramidici
- 5 Guaina interna LSZH
- 6 Elemento di rinforzo in filati aramidici
- 7 Tight in acrilato
- 8 Fibra ottica

CARATTERISTICHE TECNICHE

TIPOLOGIA DI CAVO	CAVO RINFORZATO PER POSA ESTERNA
Normative di riferimento	Open Fiber ST 1730 - Telecom 934 ITU- T G657A2 EN 50575 CPR: Cca-s1b,d1,a1
PERFORMANCE MECCANICHE/TERMICHE	
Raggio minimo di curvatura (mm)	20 x Ø cavo
Carico massimo applicabile (N)	500
Schiacciamento	500 N/10 cm
Impatto	Energia: 2 J N° impatti 3
Temperatura (°C)	-25°C/+70°C var. att. ≤0,1db/km a 1.550 nm
TIPOLOGIA DI FIBRA	
SM-R 9/125	G.657-A2
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE	
Diametro Picobreakout (mm)	0,85 ± 0,05
Spessore minimo guaina interna (mm)	0,6
Spessore minimo guaina intermedia (mm)	0,7
Elemento di rinforzo (dTex)	≥4.500
Diametro complessivo del cavo (mm)	4,5 (±0,1)
Peso (kg/km)	20