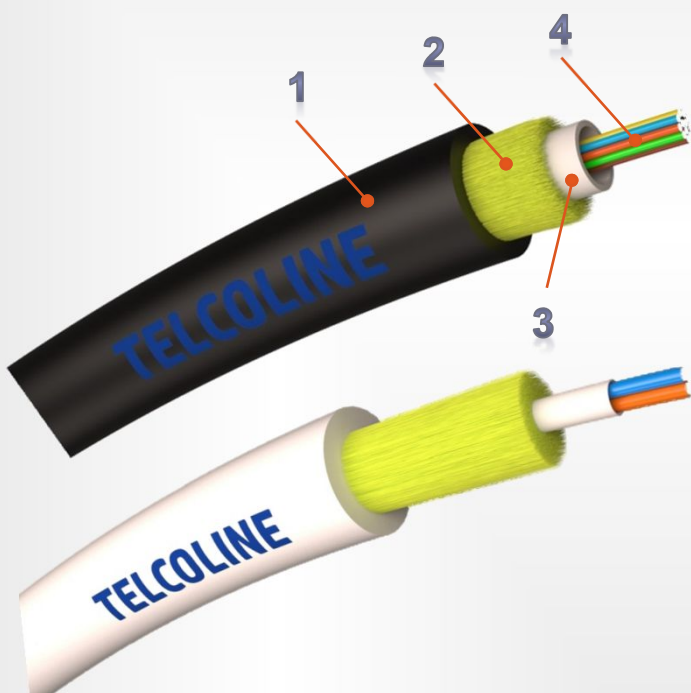


## Kable światłowodowe microADSS DROP Heavy Duty E-ADSS-UT.1-24J.HD



### Budowa:

- 1 – Powłoka TPU
- 2 – Włókna aramidowe
- 3 – Tuba ochronna
- 4 – Włókna światłowodowe

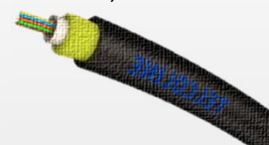
### Ilość włókien światłowodowych:

- ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
- 1 2 4 6 8 12 16 24

Kable microADSS Heavy Duty to przewody samonośne o lekkiej jednotubowej konstrukcji i małych średnicach (3 – 4.1 mm) charakteryzujące się wysoką wytrzymałością na rozciąganie (do 1kN). Powłoka została wykonana z tworzywa sztucznego TPU całkowicie dielektrycznego, odpornego na promienie UV, niepochlaniającego wilgoci. Włókna aramidowe wzmacniają właściwości mechaniczne i stanowią element nośny w instalacjach napowietrznych. Ścista tuba pełni dodatkową funkcję ochronną włókien światłowodowych. Zastosowany typ włókna G.657A2 daje możliwość gięcia przewodu o promieniu 7.5 mm

### Zastosowanie:

- Sieci napowietrzne (prześła do 80 m)
- Sieci FTTH
- Sieci dostępowe
- Ostatnia mila
- Kanalizacja teletechniczna



Typ Kabla	Samonośny, uniwersalny	
Włókno	G.657A2	
Wzmocnienie	Włókna aramidowe	
Powłoka	Tworzywo TPU (odporne na UV)	
Temperatura pracy [°C]	-30~ +70	
Temperatura instalacji [°C]	-15~ +55	
Wytrzymałość na nacisk	250 N/100mm	
Wytrzymałość na rozciąganie	Krótkoterminowy	1000 N
	Długoterminowy	500 N

Tabela 1. Dane techniczne

Nazwa	Ilość tub	Ilość włókien w tubie	Średnica tuby (mm)	Średnica kabla (mm)	Grubość powłoki [mm]	Kolor powłoki	Waga kg/km
E-ADSS-UT.01J.HD	1	1	1	3	0.75	Czarny/Biały	9
E-ADSS-UT.02J.HD	1	2	1	3	0.75	Czarny/Biały	9
E-ADSS-UT.04J.HD	1	4	1,2	3,3	0.75	Czarny	10
E-ADSS-UT.06J.HD	1	6	1.3	3.5	0.75	Czarny	11
E-ADSS-UT.08J.HD	1	8	1,6	3,6	0.75	Czarny	12
E-ADSS-UT.12J.HD	1	12	1,6	3,6	0.75	Czarny	12
E-ADSS-UT.16J.HD	1	16	2	3,9	0.75	Czarny	14
E-ADSS-UT.24J.HD	1	24	2,4	4,1	0.75	Czarny	16

Tabela 2. Kable TELCOLINE Heavy Duty 1-24J