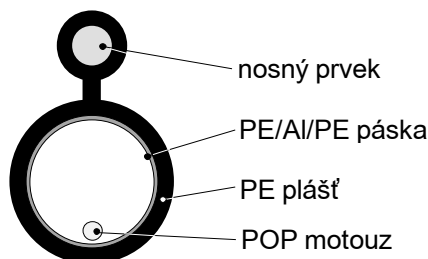


Konstrukce výrobku

Výrobek má podobu plastového sdělovacího kabelu s vrstveným pláštěm a podélně zalisovaným nosným prvkem bez vnitřní duše kabelu. Ta je nahrazena polypropylénovým (POP) motouzem, sloužícím k zatažení optického kabelu.



Trubka : podélně položená Al páska, oboustranně kaširovaná PE s minimálním překrytím 4 mm; do trubky volně vpuštěn POP motouz

Tloušťka PE/Al/PE pásky : 0,2 mm

	FLES 8,5	FLES 20
Světlost trubky	: 8,5 mm ± 5 %	20 mm ± 5 %
Nosný prvek	: Fe lano Ø 3,00 mm	Fe kord Ø 4,32 mm
Nosnost/Tah.pevnost	: (8,6KN/1570MPa)	(16KN/1960MPa)
Plášť - černý PE jmen. tl. :	1,5 mm	2,0 mm
min. tl. :	1,35 mm	1,6 mm
Krček	: min. 2 x 2 mm	min. 2 x 2 mm
Max. vnější průměr kabelu	: 14,0 mm	26,0 mm
Max. výška kabelu	: 23,5 mm	38,5 mm
Značení na plášti	: bílou barvou název výrobce a metráž po 1 m s přesností ± 1 %	
Výrobní délky	: 500 m ¹⁾	
Buben FLES 8,5 :	100 cm	
FLES 20 :	150 cm	

Poznámka: ¹⁾ V případě kratších délek smí být tyto navinuty na buben s menším průměrem jádra.

Zkoušení

Kvalita pláště zkoušena průběžně napětím 10 kV_{stř.}

Výstupní kontrola:

- ✓ tloušťka pláště
- ✓ vnější průměr
- ✓ rozměry krčku

			
		Ing. Miroslav Tesař ved. výzk. a systémů kontroly 	FLES 3,00/8,5 a FLES 4,32/20 Závěsný ochranný obal pro zatažení a zavěšení optických kabelů
1	16.06.2005	Ing. František Cempírek vedoucí technolog 	TECHNICKÉ DOJEDNÁNÍ č. 032.1/00
*	06.10.2000		
	Datum		list 1/1