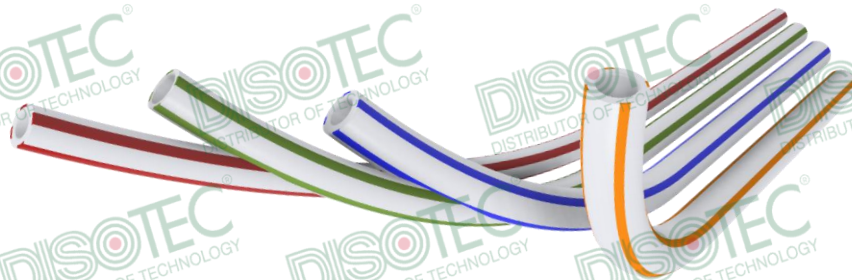


Minitubi



I minitubi DISOTEC, disponibili in un'ampia gamma di dimensioni, sono destinati alla protezione dei minicavi ottici. La superficie interna è realizzata con uno speciale composto di silicone aggiunto all'HDPE per ottenere un coefficiente di attrito estremamente basso.

Colori

I minitubi DISOTEC sono prodotti in versione traslucida per consentire un controllo immediato della presenza dei microcavi all'interno del tubo. I minitubi possono essere di colore pieno o con 4 strisce longitudinali di colore arancione, in alternativa sono disponibili i seguenti colori:



Marcatura

Su ogni singolo minitubo è presente una marcatura standard, realizzata a getto d'inchiostro, che percorre tutta la lunghezza del minitubo. La stampa viene ripetuta ad ogni metro.

Imballo

La bobina viene interamente avvolta da film estensibile anti-UV nero, entrambe le estremità del minitubo vengono sigillate.

E' apposta un'etichetta resistente agli agenti atmosferici su ogni bobina.

Trattamento

La versione anti-roditori si ottiene aggiungendo uno speciale additivo "RODREPEL" al polietilene ad alta densità (HDPE). L'additivo RODREPEL è un componente non tossico e non pericoloso per l'ambiente, sviluppato specificamente per i polimeri, in particolare per il polietilene. La dispersione dell'additivo RODREPEL su tutto lo spessore del tubo, garantisce un'efficacia inalterata per tutto il ciclo di vita del tubo. Una tossicità estremamente bassa, non cancerogeno, non mutageno, a basso rischio, non pericoloso per gli animali, sono caratteristiche di questo additivo.

Dimensione del minitubo	Installazione	Lunghezza Max. della bobina [m]	Materiale della guaina esterna	Dia. esterno nominale [mm]	Dia. min. interno nominale [mm]	Spessore nominale [mm]	Peso approx. [kg/km]	Raggio min. di curvatura [mm]	Trazione max. di installazione [kN]	Test passaggio sfera 100% [mm]
7/4	Posa diretta	3000 m	HDPE	7±0,1	3,9 mm	1,5 mm	25 kg/km	70 mm	0,35 kN	Ø 3,5 mm
8/6	Posa diretta	4000 m	HDPE	8±0,1	6,0 mm	1,0 mm	21 kg/km	80 mm	0,25 kN	Ø 5,0 mm
12/8	Posa interrata/Posa diretta	1400 m	HDPE	12± 0,1	7,9 mm	2,0 mm	60 kg/km	120 mm	1,19 kN	Ø 5,0 mm
12/10	Posa diretta	2000 m	HDPE	12± 0,1	9,9 mm	1,0 mm	34 kg/km	120 mm	0,50 kN	Ø 8,0 mm
10/6	Posa interrata/Posa diretta	2500 m	HDPE	10± 0,1	6,0 mm	2,0 mm	48 kg/km	100 mm	0,68 kN	Ø 5,0 mm
10/8	Posa diretta	2500 m	HDPE	10± 0,1	7,9 mm	1,0 mm	27 kg/km	100 mm	0,42 kN	Ø 5,0 mm
14/10	Posa interrata/Posa diretta	1500 m	HDPE	14± 0,1	9,9 mm	2,0 mm	72 kg/km	140 mm	1,00 kN	Ø 8,0 mm
14/12	Posa diretta	1500 m	HDPE	14± 0,1	11,9 mm	1,0 mm	70 kg/km	140 mm	0,85 kN	Ø 8,0 mm
16/10	Posa interrata/Posa diretta	1200 m	HDPE	16± 0,1	9,9 mm	3,0 mm	116 kg/km	160 mm	1,50 kN	Ø 8,0 mm
16/12	Posa interrata/Posa diretta	1200 m	HDPE	16± 0,1	11,9 mm	2,0 mm	84 kg/km	160 mm	1,30 kN	Ø 8,0 mm
20/16	Posa interrata/Posa diretta	1000 m	HDPE	20± 0,1	15,9 mm	2,0 mm	107 kg/km	200 mm	1,00 kN	Ø 12,0 mm

This document is propriety of Disotec Srl - unauthorized reproduction is strictly forbidden

DISOTEC Srl Viale Italia, 84/86 - 20045 Lainate (MI) - ITALY - Tel. 0287325455

Sito Internet www.disotec.it - e-mail info@disotec.it