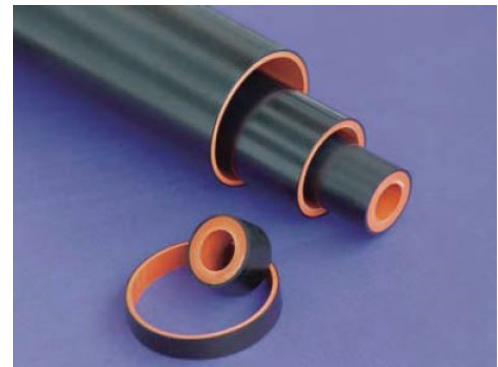


DDLT

GUAINA A DUE STRATI, ISOLANTE E SEMICONDUETTIVA

Caratteristiche e applicazioni

Guaina a doppio spessore il cui strato interno è costituito da materiale isolante che offre elevato isolamento elettrico, mentre lo strato esterno è realizzato con un materiale semiconduttivo che consente una schermatura elettrica elevata. La guaina viene prodotta grazie a una tecnologia particolare ed usata per realizzare giunti di cavi elettrici fino a 36kV.



- Doppio strato
- Temperatura minima di restringimento: +100°C
- Temperatura minima di restringimento totale: +130°C
- Colore: rosso intenso, nero esterno

Dati tecnici

Proprietà	Metodo di prova	Dati tipici
Strato interno		
Resistenza alla trazione	ASTM D 2671	≥12MPa
Allungamento a rottura	ASTM D 2671	≥300%
Assorbimento acqua	ISO 62	<0.5%
Resistenza di volume	IEC 93	≥10 ¹⁴ Ω.cm
Rigidità dielettrica	IEC 243	20kV/mm
Densità	ASTM D 257- 98	1.1g/cm ³
Strato esterno		
Resistenza alla trazione	ASTM D 638	≥14MPa
Allungamento a rottura	ASTM D 638	≥300%
Assorbimento acqua	ISO 62	<0.5%
Resistenza di volume	IEC 93	<10 ⁴ Ω.cm
Densità	ASTM D 257- 98	1.2g/cm ³

Dimensioni prodotto

Misure in mm	Come fornito mm	Dopo restringimento mm		Spessore strato adesivo interno mm	Lunghezza stecche metri
	Espanso ø interno mm	Ristretto ø interno mm	Totale spessore parete mm		
DDLTL 36/12	36	12	6.0	5.0	1-1.22-1.5
DDLTL 45/15	45	15	6.0	5.0	1-1.22-1.5
DDLTL 55/18	55	18	6.0	5.0	1-1.22-1.5
DDLTL 62/18	62	18	6.5	5.5	1-1.22-1.5
DDLTL 65/22	65	22	6.6	5.6	1-1.22-1.5
DDLTL 73/26	73	26	6.6	5.6	1-1.22-1.5
DDLTL 85/30	85	30	6.5	5.6	1-1.22-1.5
DDLTL 100/38	100	38	6.6	5.6	1-1,22-1.5
DDLTL 120/45	120	45	7.0	5.7	1-1.22-1.5
DDLTL 140/50	140	50	7.0	5.7	1-1.22-1.5

- Ci riserviamo di apportare modifiche tecniche e dimensionali.