



### Tubo Cavidotto PE corrugato 450N Nero banda bianca

#### Descrizione

Tubazione in polietilene corrugato a doppia parete, realizzato per coestrusione continua delle due pareti, di colore nero con bande coestrusse di colore bianco all'esterno e nero all'interno. Confezionata in rotoli da 25 o 50 metri o in barre da 6 metri, completa dimanicotto di giunzione e filo preinserito per il traino con cordino di tiro(solo per i rotoli). Il tubo per protezione cavi dovrà essere rispondente alla norma EN 61386-1 ed EN 61386-24 certificato dall'istituto accreditato IMQ, marcato CE con classificazione di resistenza all'urto serie N e resistenza allo schiacciamento superiore di 450 N.

La tubazione sarà prodotta da azienda regolarmente iscritta al Consorzio obbligatorio PolieCo D.Lgs. (152/2006 - art. 234) e dotata dei seguenti sistemi di gestione:

- qualità, secondo UNI EN ISO 9001;
  - ambiente, secondo UNI EN ISO 14001;
  - energia, secondo UNI CEI EN ISO 50001:2018;
- certificati e validati da ente terzo accreditato.

Il produttore applica codice etico e modello di organizzazione gestione e controllo ai sensi del D. Lgs. 231/01 e fornisce informazioni relative ai propri impatti economici, ambientali e sociali (ESG) rendicontati da un Bilancio di Sostenibilità conforme ai GRI Standards 2021 verificato da ente terzo.



L'immagine ha il solo scopo illustrativo

#### Caratteristiche della materia prima in granuli

Densità media	g/cm <sup>3</sup>	≥ 0,93	EN ISO 1183-1
Indice di fluidità di massa (190°C; 5 kg)	g/10 min	≤ 1,6	EN ISO 1133
Modulo di elasticità	MPa	≥ 800	ISO 527
Coefficiente di Poisson	-	0.45	-

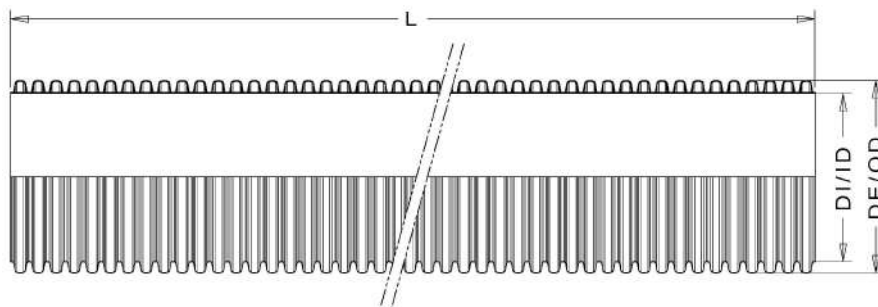
#### Caratteristiche generali

Resistenza allo schiacciamento	N	> 450	EN 61386-1:2008 ed EN 61386-24:2010
Raggio di curvatura	min	15*DE	-
Limiti di impiego	°C	-20 / +60	-





### Tubo Cavidotto PE corrugato 450N Nero banda bianca



#### Dimensionali

DE/OD [mm]	DI/ID [mm]	L* [m]
40	31	25/50
50	40	25/50
63	51	25/50
75	63	25/50
90	76	25/50
110	92	25/50
125	105	25/50
160	137	25/50
200	171	25

\* I valori indicati si riferiscono allo standard produttivo con tolleranze pari al 3%. Su richiesta in barre da 3/6 m per diametri da DE110 a DE200

#### Marcatura

PIIP 287 IEMMEQU BLACK COR Ø DATA ORA TPC CE N 450N UV EN 61386-1-24 ITALCOR 0704

