

## SCHEDA TECNICA

TUBO BD UNI 7990 D.M. 174

FTB

### Descrizione prodotto

Tubo in polietilene bassa densità per condotte in pressione conforme alla norma uni 7990:2015

### Immagine prodotto



### Caratteristiche

- Tubo estruso in polietilene di bassa densità.
- Prodotto con materie prime di alta qualità.
- Fabbricato, controllato e testato secondo le normative UNI 7990
- Elevata resistenza all'uso.
- Resistente ai raggi UV. ed ai prodotti chimici comunemente utilizzati.

### Applicazioni

Utilizzato per convogliare acqua potabile, liquidi alimentari e fluidi in generale in pressione, nei diversi settori d'applicazione: Agricoltura, industria, urbanistica, giardinaggio, ecc.

### Benefici, funzionamento, materiali

Le caratteristiche del materiale utilizzato sono riassunte nella tabella seguente:

Tabella 1. Caratteristiche fisiche della materia prima.

Proprietà materia prima		
Descrizione	Tolleranze	Noma di riferimento
Densità (gr/cm <sup>3</sup> )	0.915 – 0.935	ISO 1183
Tempo di induzione all'ossidazione (O.I.T.) (min)	> 20	ISO 11357 - 6
Contenuto nero di carbonio (C.B.) (%)	> 2	UNI 9556

### Disegno tecnico

-

## Dati tecnici

Tabella 2. Dati caratteristici del prodotto con PFA6

Codice Articolo	Ø esterno nominale (mm)	Spessore tubo nominale (mm)
FTB01604F	16	1,4
FTB01604N	16	1,4
FTB02004F	20	1,6
FTB02004L	20,0	1,6
FTB02504F	25,0	1,7
FTB02504H	25,0	1,7
FTB03204F	32,0	1,9
FTB03204H	32,0	1,9
FTB04004F	40,0	2,4
FTB05004F	50,0	3,0
FTB06304F	63,0	3,7
FTB07504F	75,0	4,5

## Norme di riferimento

Codice	Titolo	Edizione	Certificato
UNI7990	Tubi in polietilene in bassa densità	2015	<input checked="" type="checkbox"/>

## Istruzioni di uso e/o montaggio

-

## Packaging

Tabella 3. Dimensioni ingombro rotoli PFA6.

Codice Articolo	L. bobina (m)	Ø interno bobina (mm)	Ø esterno bobina (mm)	H bobina (mm)
FTB01606F	100	400	600	160
FTB01606N	500	400	850	300
FTB02006F	100	400	620	250
FTB02006L	300	450	850	300
FTB02506F	100	400	710	250
FTB02506H	200	500	1100	250
FTB03206F	100	800	1100	240
FTB03206H	200	800	1300	300
FTB04006F	100	800	1300	300
FTB05006F	100	1200	1680	300
FTB06306F	100	1500	1900	300
FTB07506F	100	1650	2350	330
FTB09006E	100	1900	2300	330
FTB11006E	100	2100	2700	500

## Note e allegati

-