

## TUBO APPIATTIBILE GOMMA /PVC

*TUBI FLESSIBILI > Tubi flessibili aria compressa*

### Tubo piatto in gomma estrusa di alta qualità

I colori standard sono il giallo ocra per diametri fino a 5" e il nero per le misure maggiori. 6" e 8" disponibili anche in verde. Altri colori sono disponibili su richiesta.

#### Applicazioni:

Progettato per applicazioni pesanti e di scarico agricolo, trasferimento di acqua, spargimento di liquami e letame, irrigazione, operazioni di bypass di acqua e idrocarburi, applicazioni di aria compressa fino al Ø 3"

Pompaggio di liquidi ad alta pressione, scarico di polveri sfuse (escluso cemento).

#### Costruzione:

Realizzato in filato sintetico 100% ad alta tenacità intrecciato circolarmente, completamente protetto e bloccato da una miscela di gomma nitrilica sintetica e PVC dura e altamente resistente, estrusa attraverso la trama e formando un'unica costruzione omogenea senza l'uso di colle o adesivi.



[Mastertubi.it/q?271](http://Mastertubi.it/q?271)

### Proprietà del rivestimento:

**UN.** Massima resistenza alla trazione del rivestimento: valore minimo garantito di 1.500 psi (10.500 kPa).

**B.** Allungamento finale: minimo 400%.

**C.** Test di invecchiamento accelerato: la resistenza alla trazione e l'allungamento finale della miscela di gomma vulcanizzata sono stati testati con ossigeno a una pressione di 300 psi +/- 10 psi (2100 kPa +/- 70 kPa) e una temperatura di 70 gradi Celsius +/- 1 grado (158 °F +/- 18 °F) per un periodo di 96 ore, dopodiché le proprietà della gomma sono almeno il 60% dei valori originali.

#### Resistenza all'abrasione:

prolungnerà la durata della tua applicazione in condizioni estreme, dove l'abrasione è la preoccupazione principale. Resistenza all'abrasione indicativa >2000 cicli.

#### Intervallo di temperatura di servizio:

Da -30°C a 80°C. Versioni speciali per temperature più alte e più basse disponibili su richiesta.

#### Resistenza all'ozono:

Nessun segno visibile di incrinatura appare sul rivestimento o sulla copertura quando testato in conformità con ASTM D518 Procedura B, 100pphm/40°C.

#### Resistenza chimica:

L'esposizione all'acqua di mare e la contaminazione da parte della maggior parte delle sostanze chimiche, idrocarburi, oli e grassi non ha alcun effetto sulle prestazioni a breve o lungo termine del tubo. È disponibile una tabella di resistenza chimica e forniremo dati specifici sulla resistenza chimica quando richiesti dall'acquirente per applicazioni specifiche.

**Lunghezze:** Standard 100 m. Lunghezze speciali fino a 200 m.

#### Attacchi:

per il travaso di liquidi: Camlock, Bauer, Perrot, Victaulic, Storz, ecc.

per aria compressa: Express, Camlock, Raccordi universali per tubi dell'aria, ecc.

Image: color\_OROFL

**Colore:**

Image: flex20.png