

TUBO FLATFLEX 14/10 bar

TUBI FLESSIBILI > *Tubi appiattibili*

**Tubo piatto termoplastico estruso misto
GOMMA/PVC appositamente progettato
per il trasferimento dell'acqua in
condizioni severe di usura.**



Caratteristiche principali di prodotto

- AFFIDABILE, LEGGERO E FLESSIBILE
- IMPLEMENTAZIONE E RECUPERO DEI RACCORDI RAPIDI

La copertura nera a costine è lo standard. Altri colori sono disponibili su richiesta.



Mastertubi.it/q?1332

Applicazioni:

Progettato e consigliato per il trasferimento dell'acqua e le operazioni di pompaggio generali in irrigazione, estrazione mineraria, edilizia, fognature, sistemi di drenaggio, operazioni di bypass dell'acqua e guaine per cavi.

Costruzione:

Realizzato con 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.

Proprietà del rivestimento:

- **A.** 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 mescola 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

prolungherà la durata della tua applicazione in condizioni estreme, dove l'abrasione è la preoccupazione principale. Resistenza all'abrasione > 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/104°F (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 TIPSA fornirà dati specifici sulla resistenza chimica quando richiesti dall'acquirente per applicazioni uniche.

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

Attacchi: Camlock, Bauer, Perrot, Victaulic, Storz.

Image: TIPSA-OROFLEX-10-2-1.png

