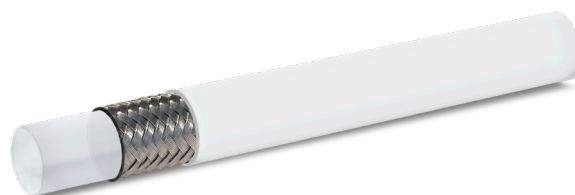


COMPOSIZIONE TUBO:

Tubo interno a parete liscia in PTFE naturale, in accordo alla direttiva RoHS ed alla normativa FDA 21 CFR 177.1550. Rinforzo esterno in AISI 304L ad alta resistenza alla trazione. Rivestimento esterno in silicone bianco o trasparente.



DIAMETRI	PREGASI RIVOLGERSI A NOI PER I DIAMETRI REALIZZABILI
RAGGIO MINIMO DI CURVATURA	PREGASI RIVOLGERSI A NOI PER I COEFFICIENTI DI FLESSIBILITÀ
PRESSIONI	PREGASI RIVOLGERSI A NOI PER I VALORI SULLE PRESSIONI

La pressione massima di esercizio è calcolata utilizzando un fattore di sicurezza 4. Per garantire la qualità e l'affidabilità dei nostri prodotti, tutti i tubi interni in PTFE sono testati in pressione.

OPZIONI:

Diametri e spessori tubo interno personalizzabili su richiesta cliente. Tubo interno realizzabile in PTFE versione antistatica, per applicazioni in cui il passaggio di fluidi e gas è ad alta portata. Tubo interno realizzabile in FEP o PFA. Rivestimento esterno realizzabile su richiesta in: AISI 316. Possibilità di marcatura personalizzata sulla cover esterna in silicone.

APPLICAZIONI:

Trasporto di fluidi e gas nelle medie e alte pressioni, settore chimico, petrolchimico, vernici, inchiostri, colle e adesivi, alimentare, olio freni, carburanti, olii idraulici, vapore, gas, detergenti, refrigeranti e tutte le applicazioni in cui vi sia trasporto di fluidi e gas in condizioni critiche di impiego e di ambiente severo.

TEMPERATURE DI SERVIZIO:

PTFE: -70°C / +260°C

SL: -60 °C / +280 °C

I valori ed i coefficienti indicati nelle tabelle riportate in queste schede sono puramente indicativi, non sono vincolanti per ITG SRL e non comportano elemento di responsabilità a carico della stessa in caso di difformità rispetto a dette tabelle, ovvero in caso di erronéo impiego da parte del cliente.