

nastro prodotto con  
**P.T.F.E. DUPONT non sinterizzato**

**0,1**  
**SERIGRAFATO**  
**USO GAS CERT.TÜV**

**COMPOSIZIONE** 100% P.T.F.E. DUPONT

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

CHIMICAMENTE INERTE.

DENSITA': 0,40 g/cm<sup>3</sup>.

#### RESISTENZE

PRESSIONE: 210bar.

TEMPERATURA: -200°C +280°C.

CHIMICA: pH 0-14; è resistente a tutti i prodotti chimici e i solventi fatta eccezione per i materiali alcalini in condizioni particolari (come da letteratura Du Pont).

#### PROPRIETA'

**ASSICURA** una tenuta perfetta di lunga durata su qualsiasi diametro e tipo di filettatura. Non indurisce ed evita il grippaggio dei raccordi e dei bulloni.

Se utilizzato nei circuiti di distribuzione di gas, su apparecchi a gas e relativi equipaggiamenti ausiliari, gli stesi non devono avere una pressione massima superiore a 20bar.

#### RESISTENTE A:

acqua, **gas**, aria, idrocarburi.

#### MODALITA' D'USO

Il nastro di P.T.F.E. deve essere avvolto a spirale sul filetto precedentemente sgrassato, pulito e asciugato partendo dalla sua base e seguendo il verso dello stesso. Il filetto dovrà essere completamente coperto dal nastro semisovrapposto. Quando avvolto attorno al filetto il nastro deve assumere e mantenere la forma del filetto e restare in posizione senza srotolarsi. Durante l'avvolgimento evitare che il nastro si spezzi o si laceri. La sua tenuta deve essere perfetta anche in presenza di vibrazioni e variazioni di temperatura.

**PRODOTTO CERTIFICATO TÜV NORMA DIN EN 751/3.**

**CONFORME ALLE NORME FDA e WRC.**

Limiti di temperature e pressioni di esercizio non valgono simultaneamente. Essi, inoltre, dipendono da una varietà di fattori (stato dei filetti, dimensioni, serraggio, shock termici o meccanici) per cui possono essere indicati soltanto a scopo orientativo. I dati di questa scheda rispecchiano caratteristiche tipiche del prodotto, ma non vanno intesi come elementi di garanzia.