

CORDFLON™, Filamento in PTFE

Filamento realizzato 100% in PTFE: Il monofilamento PTFE è un sigillante dinamico che si modella durante installazione dunque ha un'alta adattabilità alla filettatura del tubo; colore bianco, ideale per sigillare giunzioni di tubi filettati

SACADD0025PT

Caratteristiche tecniche

- Densità: PTFE espanso
- Lunghezza: 75 m
- 100% PTFE
- Il PTFE può resistere a temperature d'impiego comprese tra -200°C e 240°C
- La resistenza chimica del PTFE rende Cordflon™ adatto per l'uso in quasi tutti applicazioni anche per ambienti fluidi aggressivi e corrosivi

Certificazioni

- WRAS, BS7786:2006 «H»



Prodotto approvato per l'uso con acqua calda e acqua potabile



CORDFLON™, Filamento in PTFE

- Il Cordflon™ è un Monofilamento 100% PTFE
- Il monofilamento PTFE è esso stesso il sigillante dinamico che regola il suo stato durante l'installazione (PTFE = sigillante e supporto)
- Il sigillante per filettature PTFE di nuova generazione, che supera i nastri PTFE grazie alla sua natura dinamica. Cordflon™ non si limita ad occupare lo spazio, si adatta plasmandosi perfettamente ad esso
- Il PTFE può resistere a temperature di servizio nell'intervallo da -200°C a + 240°C
- La capacità di sigillatura intrinseca di Cordflon™ non richiede alcun additivo per svolgere la sua funzione. Le caratteristiche uniche di Cordflon™ si traducono in nessun rischio di disseccamento
- Nessun rischio di deterioramento del prodotto durante lo stoccaggio inferiore a 8°C o superiore a 28°C o per lunghi periodi
- La resistenza chimica del PTFE rende Cordflon™ adatto per l'uso in quasi tutte le applicazioni, anche per ambienti fluidi aggressivi e corrosivi

CORDFLON™, Filamento in PTFE

Cordflon™: composizione e caratteristiche principali

- Monofilamento 100% PTFE: il PTFE stesso funge da sigillante e non richiede l'aggiunta di additivi per svolgere la sua funzione

Grazie alla composizione 100% PTFE, Cordflon™ presenta caratteristiche uniche:

- Resistente a sostanze chimiche aggressive, solventi, combustibili, acidi, ossidazione, infragilimento, crescita di funghi e batteri, attacchi enzimatici o microbiologici
- Funzionalmente stabile entro un intervallo di temperatura di -200°C/240°C
- Non infiammabile e non combustibile
- Completamente inerte pur rimanendo morbido e flessibile per tutta la sua vita
- Il Cordflon™ non ha data di scadenza e non perde nel tempo nessuna delle sue caratteristiche



