

# 900

## PASTA GOLDEND<sup>®</sup>

### AREE DI APPLICAZIONE

- Raccordi idraulici/pneumatici
  - Tubi filettati
  - Bulloni/filettature



### SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

#### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- NSF H2, P1 - Numero di registrazione 133957
- Atossica/non corrosiva
- Particelle ultrafini di PTFE
- Non indurisce
- Priva di solventi volatili
- Conforme allo standard FDA 21 CFR 177.1615
- Conforme alle norme UL

#### CONFEZIONE

- Tubo da 200 g
- 500 g con pennello incorporato nel coperchio
- 20 l

#### ISTRUZIONI

Rimuovere olio, grasso, sporco e residui di oli da taglio dalle filettature. Applicare generosamente il prodotto sulle filettature esterne. Si consiglia l'uso della Pasta GoldEnd<sup>®</sup> 900 Chesterton<sup>®</sup> da sola fino ai seguenti limiti:

1. Filettature imperiali (parallele) fino a 10 mm (0,4"). 2. Filettature coniche (rastremate) fino a 25 mm (1"). Non utilizzare su ossigeno liquido o gassoso.

#### DESCRIZIONE

La Pasta GoldEnd<sup>®</sup> 900 Chesterton<sup>®</sup> è un lubrificante e sigillante in PTFE per filettature, modellabile e non indurente. È una pasta semisolida unica, riempita con particelle ultrafini di PTFE che si frantumano riempiendo i vuoti dei raccordi filettati, impedendo di conseguenza il passaggio di liquidi e gas. A differenza di molti altri composti per filettature, la Pasta GoldEnd 900 della Chesterton rimane morbida a lungo dopo l'applicazione. La Pasta GoldEnd 900 della Chesterton non contiene praticamente solventi; la sua formula utilizza olio minerale puro che la mantiene morbida e flessibile a lungo dopo l'applicazione. La Pasta GoldEnd 900 della Chesterton semplifica notevolmente sia il montaggio che lo smontaggio dei giunti di tubi. Le filettature si incastrano saldamente insieme mentre il PTFE lubrifica e scorre per riempire i vuoti. Utilizzare fino a 260 °C (500 °F) come lubrificante, fino a 149 °C (300 °F) come composito anti-grippaggio. La Pasta GoldEnd 900 della Chesterton non è corrosiva e può essere utilizzata su filettature in metallo o plastica. È consigliata per giunti di tubi, raccordi pneumatici e tubazioni idrauliche in cui sono richieste tenuta immediata e capacità di pressione elevata.

#### TIPICHE PROPRIETÀ FISICHE

Aspetto	Giallo dorato
Consistenza	Pasta morbida
Densità	1,4 kg/l (11,8 lbs/gal)
Peso specifico	1,3
Temperatura massima di utilizzo come lubrificante e sigillante come composito anti-grippaggio	260°C (500°F) 149°C (300°F)
Intervallo di pressione massima fluidi idraulici gas	352 kg/cm <sup>2</sup> (5,000 psi) 7 kg/cm <sup>2</sup> (100 psi)

Prima di utilizzare questo prodotto, leggere le relative Norme di sicurezza (SDS - Safety Data Sheet).