

## TAŚMA Z PTFE DO POŁĄCZEŃ GAZOWYCH

### DZIAŁANIE

**Taśma 100% z P.T.F.E. do izolacji wszelkiego rodzaju metalowych połączeń gwintowych ułatwiająca demontaż**

- Izolacja obiegów gazu (za wyjątkiem tlenu) w przemyśle chemicznym, petrochemicznym, medycznym i w budownictwie.
- Izolacja systemów obiegu pary wodnej.
- Izolacja kranów naczyń pod ciśnieniem.

### Oznaczenia i zezwolenia

**Zgodna z europejską normą EN 751-3 (klasa G: grube gwinty).**

### Charakterystyka techniczna

Kolor	Biały
Grubość	0,1 mm
Szerokość	12 lub 19 mm
Długość	30 m
Masa powierzchniowa	100 g/m <sup>2</sup> (gęstość: 1)
Izolacja połączeń	Od 3/8" (12 x 17) do 1 1/2" (40 x 49) w przypadku połączeń, których gwint męski ma kształt stożkowy (ISO 7)
Stabilność wymiarów	Doskonała między -260°C a +260°C Temperatura różni się w zależności od rodzaju gazu, prosimy o kontakt.
Inercja chemiczna	- Butan, propan, gaz ziemny - Sprężone powietrze, azot, dwutlenek węgla (CO <sub>2</sub> ), hel, wodór, argon, ...
Zastosowanie ciśnienia	Natychmiastowe
Demontaż	Łatwy

### Sposób użycia

#### Przygotowanie

- Oczyszczyć połączenia z kurzu i tłuszczu, osuszyć.

#### Instrukcje

- Owinać taśmę wokół gwintu męskiego w kierunku skręcania.
- Nie naciskać mocno na taśmę podczas owijania.
- Pod koniec owijania odciąć taśmę i zawinąć ją na gwincie.
- Zastosować naprężanie wstępne między 50 a 300 N.m, w zależności od zastosowania. Zastosowanie ciśnienia natychmiastowe.

### Przechowywanie

W temperaturze 20°C czas przechowywania produktu w oryginalnym zamkniętym opakowaniu wynosi 10 lat.

Dane dotyczące bezpieczeństwa są dostępne w Internecie na stronie [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) Informacje zawarte w niniejszych informacjach technicznych podane są w dobrej wierze i wynikają z pomiarów dokonanych w naszych laboratoriach. Biorąc pod uwagę różnorodność materiałów, różnice jakości i różnorodność metod, zalecamy użytkownikom wykonanie wstępnych prób w rzeczywistych warunkach stosowania.

Niniejszy dokument może być modyfikowany bez uprzedzenia w zależności od zmian w produktach lub stanie naszej wiedzy. Zalecamy upewnienie się przed zastosowaniem, że korzystają Państwo z najnowszej wersji.