

### TAŚMA PTFE

#### Działanie

**Taśma 100% P.T.F.E, zapewniająca izolację na metalowych połączeniach gwintowych każdego rodzaju i ułatwiająca ich demontaż:**

- Izolacja obwodów wody gorącej lub zimnej w systemach ogrzewania i sanitarnych (ECFS) do 15 bar.

#### Oznaczenia i zezwolenia

TAŚMA PTFE *jest zgodna z europejską normą EN 751-3 (Klasa F: cienkie gwinty).*

#### Charakterystyka techniczna

|                       |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Kolor                 | biały                                                                    |
| Grubość               | 0,075 mm                                                                 |
| Szerokość             | 12 mm i 19 mm                                                            |
| Długość               | 12 m                                                                     |
| Masa powierzchniowa   | 30 g/m <sup>2</sup> (gęstość: 0,4)                                       |
| Izolacja połączeń     | < 3/8 " przy połączeniach, w których element męski jest stożkowy (ISO 7) |
| Stabilność wymiarowa  | Doskonała pomiędzy -260°C a +260°C w przypadku wody                      |
| Inercja chemiczna     | Niewrażliwa na środki pomocnicze i mikroorganizmy                        |
| Cechy organoleptyczne | Nie zmienia smaku wody                                                   |
| Demontaż              | Łatwy                                                                    |

#### Sposób użycia

##### **Przygotowanie**

- Oczyszczyć połączenia z kurzu i tłuszczu.

##### **Instrukcje**

- Owinąć taśmę wokół gwintu męskiego w kierunku skręcania.
- Nie naciskać silnie na taśmę podczas owijania.
- Pod koniec nakładania, odciąć i zawinąć taśmę na gwincie.
- Zastosować naprężenie wstępne między 50 a 150 N.m, zależnie od zastosowania.
- Możliwe natychmiastowe podanie ciśnienia.

## Przechowywanie

Produkt nie podlega degradacji w czasie. Czas przechowywania ponad 10 lat.

## Uwagi

W przypadku gwintów tworzonych ręcznie lub zużytych, lepiej stosować **TAŚMA PTFE WYSOKA GĘSTOŚĆ**.  
W przypadku gwintów ponad 3/8" zaleca się stosowanie **TAŚMA PTFE do dużych średnic**.

Dane dotyczące bezpieczeństwa są dostępne pod nr. Tel : +48 (22) 630 22 40. 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.



GEB S.A. – BP 62062 – Tremblay en France  
95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex - Francja  
Tel. (33) 01 48 17 99 99 - Faks (33) 01 48 17 98 00  
N°SIRET 351 417 175 00038

**[www.geb.fr](http://www.geb.fr)**

str: 2 z 2