

Taśma uszczelniająca

0,1 mm

Opis i zakres zastosowania

Taśma uszczelniająca Elring PTFE zapewnia trwałą i niezawodną szczelność i jest przeznaczona do gwintów dowolnych wielkości i typu.

Nadaje się np. do uszczelnień gwintów w branży budowy maszyn i chemicznej.



1. Ogólne informacje o produkcie

Produkt z certyfikatem zgodności z normą DIN EN 751/3 oraz przepisami F.D.A i W.R.C.

Skład	100% PTFE (politetrafluoroetylen), niesiekany
Gęstość	0,40 g/cm ³
Odporność temperaturowa	od -200°C do +280°C
Odporność pH	pH 0–14
Odporność na ciśnienie	do 210 bar
Odporność na działanie	produktów chemicznych, rozpuszczalników, wody, powietrza, gazu i węglowodorów. Nie dotyczy to materiałów alkalicznych w szczególnych warunkach
Zakres zastosowania	Uszczelnienia gwintów stosowanych w branży budowy maszyn, armatur i przyrządów, branży technologii regulacyjnych i sterowniczych, branży chemicznej
Zgodność	F.D.A. (Food and Drug Administration) W.R.C. (Public Water Supplies Approved Products) DIN EN 751/3

Taśma uszczelniająca

0,1 mm

2. Zastosowanie

Gwint musi być czysty i odtłuszczony. Taśma uszczelniająca PTFE owija gwint od jego wylotu ku końcowi rury; w prawo w przypadku gwintów prawoskrętnych i w lewo w przypadku lewoskrętnych. Pokrywa przy tym ściśle cały gwint z zakładem 50%. Taśma musi przyjąć kształt gwintu i pozostawać w jednym położeniu, nie może się zwijać, rozrywać ani odklejać.

3. Forma dostawy

Nr art.	Zawartość opakowania	Wymiary (szer. x dł.)	Kolor	Jednostka opakowaniowa
498.701	Rolka	12 mm x 12 m	Biały	10 szt.

4. Wykluczenie odpowiedzialności

Powyższe informacje zawarte w tej technicznej karcie danych, a w szczególności sugestie dotyczące przetwarzania i zakresu zastosowania naszych produktów są oparte na obecnej wiedzy i doświadczeniach. Z uwagi na różne możliwości zastosowania oraz na warunki pracy i zastosowania, na które nie mamy wpływu, nie ponosimy odpowiedzialności za przydatność naszych produktów do danych technologii produkcji w konkretnych warunkach pracy oraz do zamierzonych celów i wyników przetwarzania. Aby zapewnić tę przydatność, zalecamy w każdym przypadku wykonanie wystarczających prób i testów własnych.

Wykluczamy jakąkolwiek odpowiedzialność wynikającą z informacji zawartych w niniejszej karcie danych oraz jakiegokolwiek doradztwa pisemnego lub ustnego w odniesieniu do niniejszego produktu. Odpowiedzialność ponosimy w przypadku obrażeń ciała, utraty życia lub rozstroju zdrowia, zawinonego przez nas rażącego niedbalstwa, umyślnej winy lub z tytułu ustawowej odpowiedzialności za produkt.

5. Inne

Wartości graniczne temperatury pracy i ciśnienia roboczego nie obowiązują jednocześnie. Zależą one od szeregu czynników (stan złączy, moment dokręcania, wstrząsy termiczne lub mechaniczne) i dlatego nie można ich podawać jako wartości orientacyjnych. Dane zawarte w niniejszym dokumencie odzwierciedlają typowe właściwości produktu i nie należy ich traktować jako gwarancji.