

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tasma-teflonowa-12mmx0-075mmx10m-75200-vorel-p-4228.html>

Taśma teflonowa 12mmx0,075mmx10m 75200 VOREL

Cena brutto	0,71 zł
Cena netto	0,58 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	75200
Kod producenta	75200
Kod EAN	5906083752001
Producent	Vorel
Kolor	biały
Materiał	PTFE
Grubość [mm]	0,075
Jednostka	SZT
Długość [m]	10
Ilość [szt.]	1
Szerokość [mm]	12

Opis produktu

Taśma teflonowa PTFE 12mm x 0,075mm x 10m VOREL 75200

Taśma uszczelniająca z politetrafluoroetylen (PTFE) przeznaczona do uszczelniania gwintowanych połączeń w instalacjach hydraulicznych, gazowych i pneumatycznych. Materiał PTFE charakteryzuje się wysoką odpornością chemiczną i temperaturową oraz niskim współczynnikiem tarcia, co ułatwia montaż i zapewnia szczelność połączeń.

Szerokość 12 mm

Grubość 0,075 mm

Długość 10 m

Model 75200

Charakterystyka taśmy teflonowej PTFE

Materiał PTFE (politetrafluoroetylen)

Syntetyczny polimer fluorowy o wyjątkowych właściwościach: odporność na temperatury od -200°C do +260°C, brak reakcji z większością substancji chemicznych, niski współczynnik tarcia. Zapewnia długotrwałą szczelność połączeń bez degradacji materiału.

Grubość 0,075 mm

Cienka struktura umożliwia precyzyjne nawijanie na gwinty różnych średnic bez nadmiernego zwiększania średnicy zewnętrznej. Pozwala na łatwe dokręcanie połączeń i zapewnia równomierne wypełnienie nierówności gwintu.

Szerokość 12 mm

Uniwersalny wymiar dostosowany do gwintów od 1/4" do 1". Zapewnia odpowiednie pokrycie powierzchni gwintu przy 3-5 okrążeniach, co jest standardem w instalacjach sanitarnych i przemysłowych.

Długość rolki 10 metrów

Wystarczająca do uszczelnienia 15-25 połączeń gwintowanych w zależności od średnicy. Kompaktowa forma ułatwia przechowywanie i transport w skrzynce narzędziowej.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	75200
Materiał	PTFE (politetrafluoroetylen)
Szerokość taśmy	12 mm
Grubość taśmy	0,075 mm
Długość rolki	10 m
Zakres temperatur pracy	-200°C do +260°C
Odporność chemiczna	Kwasy, zasady, rozpuszczalniki, oleje
Zastosowanie	Gwinty 1/4" - 1"

Zastosowanie taśmy teflonowej

- Uszczelnianie gwintów w instalacjach wody zimnej i ciepłej
- Połączenia w systemach centralnego ogrzewania
- Instalacje gazowe (po weryfikacji zgodności z normami lokalnymi)
- Systemy pneumatyczne i sprężonego powietrza

-
- Instalacje chemiczne odporne na działanie agresywnych mediów
 - Łączniki hydrauliczne w maszynach i urządzeniach przemysłowych
 - Montaż armatury sanitarnej (baterie, zawory, filtry)
 - Naprawy i konserwacja instalacji w budownictwie i przemyśle

Prawidłowe użytkowanie taśmy teflonowej

Sposób aplikacji

Taśmę nawija się na czysty i suchy gwint w kierunku zgodnym z kierunkiem wkręcania (zazwyczaj zgodnie z ruchem wskazówek zegara). Standardowo stosuje się 3-5 okrążeń, zaczynając od drugiego lub trzeciego zwoju gwintu od końca. Taśma powinna być naciągana podczas nawijania, aby przylegała do profilu gwintu. Po nałożeniu taśmy należy dokręcić połączenie ręcznie, a następnie kluczem, unikając nadmiernego dokręcania, które może uszkodzić gwint.

Weryfikacja szczelności

Po montażu należy przeprowadzić próbę ciśnieniową instalacji. W przypadku instalacji wodnych standardowa próba to ciśnienie 1,5-krotnie wyższe od roboczego przez minimum 30 minut. Jeśli występują przecieki, nie należy dokręcać połączenia nadmiernie - lepiej rozkręcić, zweryfikować stan gwintu i nałożyć taśmę ponownie.

Przechowywanie

Taśmę teflonową należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego. PTFE nie ulega degradacji w czasie, jednak kontakt z brudem może zmniejszyć przyczepność taśmy do gwintu. Rolkę warto przechowywać w oryginalnym opakowaniu lub w zamkniętym pojemniku.

...