

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tasma-teflonowa-12mmx0-075mm-10m-geko-g01385-1-sztuka-p-34370.html>

Taśma teflonowa 12mmx0,075mm 10m GEKO G01385 1 sztuka

Cena brutto	1,85 zł
Cena netto	1,50 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01385szt
Kod producenta	G01385szt
Kod EAN	5901477122033
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Taśma teflonowa GEKO G01385 12mm × 0,075mm × 10m

Taśma uszczelniająca z PTFE (politetrafluoroetylen) przeznaczona do zabezpieczania połączeń gwintowanych w instalacjach wodnych, gazowych i hydraulicznych. Stanowi nowoczesną alternatywę dla tradycyjnych pakietów lnianych.

Szerokość 12 mm

Grubość 0,075 mm

Długość 10 m

Producent GEKO

Charakterystyka techniczna

Materiał PTFE

Teflon (politetrafluoroetylen) charakteryzuje się chemiczną obojętnością i odpornością na temperatury od -200°C do +260°C. Nie reaguje z wodą, gazem ani większością substancji chemicznych stosowanych w instalacjach.

Grubość 0,075 mm

Cienka struktura pozwala na precyzyjne nawinięcie taśmy w zagłębieniach gwintu. Materiał dopasowuje się do kształtu połączenia, wypełniając mikronieprawidłowości powierzchni.

Szerokość 12 mm

Standardowa szerokość dostosowana do gwintów od 1/4" do 3/4". Umożliwia pokrycie całej powierzchni roboczej gwintu przy 3-5 okrążeniach.

Długość 10 metrów

Jedna rolka wystarcza do uszczelnienia około 40-60 połączeń gwintowych (zależnie od średnicy). Wystarczająca ilość do standardowych prac instalacyjnych.

Specyfikacja techniczna

Model	G01385
Producent	GEKO
Szerokość taśmy	12 mm
Grubość taśmy	0,075 mm (75 mikrometrów)
Długość w rolce	10 m
Materiał	PTFE (politetrafluoroetylen)
Zakres temperatur	-200°C do +260°C
Zawartość opakowania	1 sztuka

Zastosowanie

- Uszczelnianie połączeń gwintowanych w instalacjach wodociągowych
- Zabezpieczanie gwintów w systemach centralnego ogrzewania
- Montaż armatury gazowej (zgodnie z normami dla instalacji gazowych)
- Połączenia w instalacjach sprężonego powietrza
- Gwinty w systemach hydraulicznych
- Instalacje przemysłowe z mediami chemicznymi
- Montaż baterii, zaworów i kurków
- Przyłącza pomp i hydrantów

Sposób użycia

Przygotowanie połączenia

Gwint należy oczyścić z resztek starego uszczelnienia, rdzy i zanieczyszczeń. Powierzchnia powinna być sucha. Taśmę nawija się w kierunku zgodnym z kierunkiem wkręcania (patrzac od czoła gwintu — w prawo dla prawoskrętnych gwintów).

Nawijanie taśmy

Taśmę nakłada się z lekkim naciąganiem, rozpoczynając od drugiego zwoju gwintu (pierwszy pozostaje wolny). Standardowo wykonuje się 3-5 okrążeń, zachodzących na siebie o około 50%. Dla większych średnic (powyżej 3/4") można zwiększyć liczbę warstw do 6-8.

Montaż połączenia

Po nawinięciu taśmy elementy łączy się ręcznie do oporu, a następnie dokręca kluczem. Taśma teflonowa nie wymaga dodatkowego smaru. Połączenie można testować ciśnieniem po zakończeniu montażu — bez okresu wyczekiwania.

Zalety w porównaniu z pakułami

Czystość montażu

Taśma nie wymaga stosowania past uszczelniających. Brak rozmazywania i zabrudzeń charakterystycznych dla pakuł z pastą. Nadmiar taśmy łatwo usunąć po montażu.

Odporność chemiczna

PTFE jest obojętny chemicznie — nie ulega degradacji pod wpływem chloru, kwasów czy zasad obecnych w wodzie. Pakuły Iniane mogą ulegać rozkładowi w kontakcie z niektórymi mediami.

Możliwość korekcy

Połączenie uszczelnione taśmą można lekko odkręcić (do 45°) w celu ustawienia elementu bez utraty szczelności. Pakuły wymagają ponownego uszczelnienia po każdej korekcie.

Trwałość

Taśma nie wysycha i nie kurczy się w czasie. Zachowuje właściwości uszczelniające przez całą żywotność instalacji. Pakuły mogą z czasem wysychać, szczególnie w instalacjach narażonych na wahania temperatury.

Informacje dodatkowe

Taśma teflonowa GEKO G01385 spełnia wymagania dla uszczelnień stosowanych w instalacjach wody pitnej. Przy montażu instalacji gazowych należy stosować taśmy dedykowane z atestem dla gazu lub dodatkowo zabezpieczać połączenie pastą uszczelniającą zgodnie z wytycznymi producenta armatury.