

WEKEM PTFE-GEWINDEDICHTBAND GOLDEN TAPE

PTFE-Gewindedichtband, mit hoher Dichte zum Gebrauch für metallene Gewindeverbindungen, zur Abdichtung nahezu alle Gewindearten und Medien.

Produktvorteile:

- Beständig gegen nahezu alle Chemikalien
- Einsatzbereich von -240 °C bis +260 °C
- Lebensmittelecht
- Schnelle und saubere Verarbeitung
- Unbrennbar
- Versprödet, und klebt nicht



Technische Daten:

Golden Tape:

Abmessung: 0,1 x 12,7mm x 12m

PTFE-Anteil: >99 %

Temperaturbeständigkeit*: -240 °C bis +260 °C

Dichte: ca. 1,0 g/cm³ lt. UL-Zertifizierung

Frei von: Chlorid, Silikon, Halogenen, Weichmacher, Cadmium, synthetischen Ölen und Fetten, PCB, PCP, PCT, Lackbenetzungsstörenden Substanzen, Asbest, Benzol, Ionen

* durch unterschiedliche Medien und Druckstufen können sich die Werte ändern

Einsatzbereiche:

- Benzin
- Petroleum
- Propan
- Butan
- Erdöl
- Benzol
- Kerosin
- Erdgas (max Druck 300 PSI)

je nach Medium, Rohrleitung und Größe des Gewindes, einsetzbar bis ca. 100 bar (Eigenversuche sind erforderlich), bei 200 °C bis max 16 bar.

Bei allen anderen Einsatzbereichen, Druckstufen und Medien empfehlen wir entsprechende Eigenversuche.

Anwendung:

Gewinde reinigen. Das PTFE-Gewindedichtband wird bei Rechtsgewinden rechts und bei Linksgewinden links herum vom Gewindeauslauf in Richtung Rohrende stramm und mit 50 % Überlappung auf das Gewinde gewickelt. Am Gewindeende wird das Band abgerissen oder abgeschnitten und angedrückt. Beim anschließenden Schraubvorgang legt sich das Gewindeband stramm in die einzelnen Gewindegänge. Das Gewindeband ist nur für den einmaligen Gebrauch bestimmt. Überstände oder Enden dürfen nicht in die Leitung ragen.

Verpackung:

PTFE-Gewindedichtband GT: VPE: 10 Rollen, 200 Rollen pro Karton, 1.000 Rollen pro Umkarton
Artikel-Nummer: 6111500120012

Alle Angaben und Empfehlungen beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Diese sind jedoch unverbindlich und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Wir empfehlen in ausreichendem Maße Eigenversuche durchzuführen, um festzustellen, ob die von Ihnen gewünschten Produkteigenschaften erreicht werden. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Produkte übernommen werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Der Anwender trägt allein die Verantwortung für falschen oder zweckentfremdeten Einsatz.