

Revolutionärer, patentierter Gewindedichtfaden aus 100% Polytetrafluoroethelyne (P.T.F.E.) zur Abdichtung von Metall- und Kunststoffgewinden

Ein Dichtmittel - Alle Anwendunger

Eigenschaften

Fin Dichtmittel - Alle Anwendunger

- Bildet beim Verbinden der Gewinde einen P.T.F.E.-Film in der exakt benötigten Stärke.
- Absolute chemische Resistenz gegen die aggressivsten Chemikalien, Lösungsmittel und Säuren.
- Einsetzbar bei Temperaturen von -200 °C bis +240 °C
- Nicht entzündbar und nicht brennbar.

Vorteile Material

- · Kein Verfalldatum.
- Resistent gegen Pilz-, Schimmel-, Bakterienbefall, enzymatische und mikrobiologische Angriffe, Oxidation.
- Absolut inert, bleibt immer weich und biegsam.

Vorteile Anwendung

- Enorme Zeitersparnis und kostengünstig.
- Sofort einsetzbar bei Metall- und Kunststoffverbindungen.
- Wird wahllos umwickelt.
- Installation direkt aus dem handlichen Spender mit einzigartigem Messer.
- Ersetzt alle anderen Dichtungsmittel.

Verpackung

- Twineflon* wird als 175m-Spule in einer handlichen Kunststoffdose mit einem geschützten 360°-Messer sowie integrierter, flüssiger Installationshilfe geliefert.
- 25 Dosen/Display-Karton, 6 Displays/150 St.-Umkarton.



Ein Dichtmittel - Alle Anwendungen













- DIN-DVGW für Gas nach EN751-3 FRp und GRp und DIN 30660 (NV-5143BP0261).
- Rückdrehungen bis 45° vom DVGW gestestet und zertifiziert.
- DVGW-Prüfung bis 100 bar mit Gasen der 1., 2. und 3. Familie und Heißwasser in Anlehnung an EN751-3 FRp und GRp (getestet bei 23 °C).
- Trinkwasser-Prüfung gemaß KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes.
- WRC-Zulassung für Großbritannien (Ref. 0212515).
- ASTM F423 Dampf & Kaltwasseryzklustest bestanden.
- BAM-gepr. für Sauerstoff, gasförmig: bis 30 bar / 100 °C (Anwendung mit Gleitmittel).
- BAM-gepr. für Sauerstoff, flüssig: bis 30 bar / 100 °C (Anwendung ohne Gleitmittel)
- UL Listed: Dichtungmaterial 19BN File MH26734, bis max. 1^{1/2}", für Rohrleitungen in Verbindung mit Benzin, Petrolium, Propan, Butan, Naphta, Gas (<300psig).
- KIWA GASTEC Qa (NL): norm. 31, klasse "20".

Anwendung

- Beginnend am Rohranfang in Gewinderichtung wahllos mit Überlappung wickeln.
- 2 bis 3 Tropfen des Gleitmittels auf den Faden geben und verteilen. Das Gleitmittel ist biologisch abbaubar und absolut unbedenklich.
- Besonders am Rohranfang ausreichend Material einsetzen.
- Folgende Richtlinie vom Hersteller beachten ¹/₂" 12 (Feingewinde) bis 18 (Grobgewinde) Wicklungen 1¹/₂" 16 (Feingewinde) bis 24 (Grobgewinde) Wicklungen Für andere Abmessungen Wicklungen entsprechend anpassen.









