



NEU!

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

Eigenschaften

- 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.



Fermit GmbH

Zur Heide 4
D-53560 Vettelschoß

Tel: 02645 - 2207

Fax: 02645 - 3113

Homepage: www.fermit.de

E-Mail: info@fermit.de

Freigaben

- 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 gemäß 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, Petroleum, Propan, Butan, Naphta, Gas (<300psig). 



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
 - 1 1/2" 16 (Feingewinde) bis 24 (Grobgewinde) Wicklungen
 Für andere Abmessungen Wicklungen entsprechend anpassen.



Verpackung

- Der Fermit Gewindedichtfaden wird als 175m-Spule in einer handlichen Kunststoffdose mit einem geschützten 360°-Messer sowie integrierter, flüssiger Installationshilfe geliefert.
- 12 Dosen/Karton

Fermit GmbH

Zur Heide 4
D-53560 Vettelschoß

Tel: 02645 - 2207

Fax: 02645 - 3113

Homepage: www.fermit.de

E-Mail: info@fermit.de