

KOLMAT® FLON-100

PTFE-KOORD VOOR HET AFDICHTEN VAN METALEN EN KUNSTSTOF SCHROEFDRAADVERBINDINGEN.



om een goede afdichting te verkrijgen voornamelijk aan het begin van de buis (10-15mm).

2) Breng met de dispenser 2-3 druppels glijmiddel aan op het koord en verdeel deze met de vinger over het gehele oppervlak.

3) Verbinding na monteren en niet meer dan 45°(1/8 slag) terugdraaien.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Waterbestendigheid: Zeer goed

Temperatuurbestendigheid: -200°C tot +240°C

Chemicaliënbestendigheid: Zeer goed

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: P.T.F.E.

Kleur: Wit

Viscositeit: ca. 0 mPa.s.

OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden mits opgeslagen in een goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.

PRODUCTOMSCHRIJVING

PTFE-koord voor het afdichten van metalen en kunststof schroefdraadverbindingen.

TOEPASSINGSGBIED

Voor het afdichten van metalen en kunststof schroefdraadverbindingen. Toepasbaar voor o.a. water, gas, zuurstof, stoom, brandstoffen, oplosmiddelen en zuren.

EIGENSCHAPPEN

- 100% P.T.F.E
- Nastelbaar (45°)
- Chemicaliënbestendig
- Schimmelbestendig
- UV-bestendig
- Verwijderbaar
- Direct belastbaar

KEUREN/NORMERINGEN

Gastec QA: Schroefdraadpakking voor gasdichte afsluiting van metalen pijpschroefverbindingen, klasse 20 bar. Certificaat Q 96/055 gebaseerd op GASTEC QA eisen 31-3.

KVBG: Voldoet aan gestelde eisen.

EN 751-3: Sealing materials for metallic threaded joints in contact with 1st, 2nd and 3rd family gasses and hot water. Part 3 Unsintered PTFE Tapes.

VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

1) Begin aan het einde van de buis en wikkel het koord met de draadrichting mee strak over de schroefdraad. Overlap regelmatig. Breng voldoende koord aan

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.