

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°)
- Chemischbestendig
- Schimmelbestendig
- UV-bestendig
- Demontabel
- 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