

KOLMAT® FIBRE SEAL

GEÏMPREGNEERDE, VEZELVERSTERKTE AFDICHTINGSBAND VOOR METALEN EN KUNSTSTOF SCHROEFDRAADVERBINDINGEN



PRODUCTOMSCHRIJVING

Geïmpregneerde, vezelversterkte afdichtingsband voor metalen en kunststof schroefdraadverbindingen.

TOEPASSINGSGBIED

Voor het afdichten van conische en cilindrische metalen en kunststof schroefdraadverbindingen. Geschikt voor o.a. (drink)water, stoom, gas, LPG, glycol, (pers)lucht en verdunde zuren en basen. Toepasbaar op o.a. koper, messing, (gegalvaniseerd) staal, RVS, zink, PVC, CPVC en ABS. Gas: tot 5 bar druk bij -20 °C tot +70°C. Water (stoom): tot 16 bar druk bij +95 °C, tot 7 bar druk bij +130°C. Niet geschikt voor zuurstof.

EIGENSCHAPPEN

- Universeel
- Vezelversterkt
- Nastelbaar > 180°
- Demontabel

KEUREN/NORMERINGEN

KVBG: Voldoet aan gestelde eisen.

WRAS: Approved for drinking water. Certificate (BS 6920).

EN 751-2: Sealing materials for metallic threaded joints in contact with 1st, 2nd and 3rd family gasses and hot water. Part 2 Non Hardening jointing compound.

VERWERKING

Verbruik: Zie tabel:

Ø INCHES POUCES	# WIKKELINGEN TOURS WRAPS	Ø INCHES POUCES	# WIKKELINGEN TOURS WRAPS
1/4	2 - 3	1 1/2	5 - 6
3/8	2 - 3	2	5 - 6
1/2	3 - 4	2 1/2	6 - 7
3/4	4 - 5	3	6 - 7
1	4 - 5	4	7 - 8
1 1/4	5 - 6	6	7 - 8

Gebruiksaanwijzing:

1. Oppervlakken reinigen en ontvetten. 2. Band met de groene zijde op de schroefdraad met de draadrichting mee, met 50% overlap, naar uiteinde toe strak over de schroefdraad wikkelen en aandrukken. 3. Verbinding monteren. Verbinding is minimaal 180° nastelbaar.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Waterbestendigheid: Zeer goed

Temperatuurbestendigheid: tot +160°C

Chemicaliënbestendigheid: Bestand tegen LPG, glycol en verdunde zuren en basen.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Geïmpregneerde vezelband

Kleur: Groen

OPSLAGCONDITIES

Minimaal 36 maanden in ongeopende verpakking opgeslagen tussen +5°C en +25°C. Verpakking goed gesloten opslaan op een droge, koele en vorstvrije plaats.