

KOLMAT® ALU

ALUMINIUMKLEURIGE AFDICHTINGSPASTA VOOR HET AFDICHTEN VAN METALEN SCHROEFDRAADVERBINDINGEN.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Mineraal vet

Kleur: Aluminium

Viscositeit: ca. 0 mPa.s., Pasteus

Dichtheid: ca. 1,25 g/cm³

OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden in ongeopende verpakking opgeslagen 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

Aluminiumkleurige afdichtingspasta voor het afdichten van metalen schroefdraadverbindingen.

TOEPASSINGSGBIED

Voor het afdichten van metalen schroefdraadverbindingen in o.a. (drink)water-, CV- en gasinstallaties en persluchtssystemen. Gebruiken in combinatie met Hennep of Acrylvezel. Gas: -20°C tot +70 °C, max. 5 bar. Water: 95°C, max. 16 bar: 130°C, max. 7 bar. Niet geschikt voor zuurstof.

EIGENSCHAPPEN

- Bestand tegen hoge temperatuurschommelingen
- Niet beïnvloed door gas en water
- Nastelbaar (hardt niet uit)
- Verwijderbaar
- Corrosiewerend

VOORBEREIDING

Voorbehandeling oppervlakken: Oppervlakken goed reinigen en ontvetten.

VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

1. Hennep (water) of acrylvezel (gas) aanbrengen op de schroefdraad (met de schroefdraad meedraaien). 2. Pasta royaal en gelijkmatig aanbrengen op de gehele schroefdraad. 3. Verbinding monteren.

Vlekken/resten: Resten verwijderen met een ontvettingsmiddel.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Waterbestendigheid: Zeer goed

Temperatuurbestendigheid: -20°C tot +130°C

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.