

HD Gewindedichtband

100 % reines virginales PTFE

Haupt Einsatzgebiete:

Zum Abdichten von praktisch allen Gewindeverbindungen, Rohrverschraubungen, für Manometer und Meßsonden, usw...

Eigenschaften:

- Hohe Banddichte ca. 1,5:
 - wenige Lagen notwendig ca. 1–2
 - Material- und Zeitersparnis
- Sehr hohe Reißfestigkeit:
 - Band bis zum Gewindegrund hineinziehen
- Sehr gute Anpassungsfähigkeit:
 - Nachstellen und Zurückdrehen möglich
- 100 % PTFE
 - für alle Medien pH 0–14
 - Temp. °C -240 bis +260
 - g/cm³ 1,60
 - ...ausgenommen sind nur: geschmolzene oder gelöste Alkalimetalle, sowie elementares oder gasförmiges Fluor bei hohen Temperaturen und Drücken
- Keine Materialalterung
 - lange Standzeiten
 - leichte Demontage
 - mehr Sicherheit
 - bessere Dichtheit

Eignung:

Chemie, Pharma, Lebensmittel, Gas-, Wasserversorgung, Hydraulik, Pneumatik, Dampf



Lieferform:

W1 HD ½" – Band: 12,7 mm breit, 0,12 mm dick und 13,3 m lang / Rolle

1 Gebinde = 10 Rollen

W1 HD 1" – Band: 25 mm breit, 0,2 mm dick und 20 m lang / Rolle

1 Gebinde = 10 Rollen

Zulassungen:

- DVGW-geprüft zum Einsatz in der Gas- und Wasserversorgung nach DIN 30660.
- BAM – Zulassung für gasförmigen, verdichteten Sauerstoff bis 60° C und Drücke bis 40 bar.
- Für flüssigen Sauerstoff nicht geeignet.

Lebensmittel geeignet BG Nr. 21