

PTFE-Flachdichtungsband – HIT-FLON® FOAM

Merkmale:

- Material: Virginales PTFE in gereckter Faserstruktur. Kein Kaltfluß
- Chemisch beständig - gegen alle Medien ph 0-14, Ausnahmen sind geschmolzene oder gelöste Alkalimetalle und elementares Fluor bei hoher Temperatur und Druck.
- Physiologisch unbedenklich, weil es geschmacksneutral und geruchlos bis 260°C ist.
- Temperaturbeständig: Von -240°C bis 270°C, kurzfristig sogar bis 310°C.
- Vakuum: Helium Leckrate 3×10^{-8} mbar 1/sec p 1bar
- Zugelassen: BAM-Nr. 4-2110/87 für Sauerstoff-Anlagen / DVGW-Reg.-Nr. G 85 e 091 in der Gasversorgung
- Ökonomisch: Kein Abfall / keine Alterung
- Montage: Durch Klebeleiste
- Einsatzbereich: Als statische Abdichtung für ebene und gekammerte Flanschverbindungen.
- Reduziert sich bis zu 0,1mm Materialdicke.
- Breiten: 3 - 40 mm



Das Foam ist universell einsetzbar. Das weiche und geschmeidige Material läßt sich beliebig formen und gleicht sich optimal jeder Oberfläche an. Durch den Anpreßdruck wird aus dem Foam ein dünnes breites Band, das sich je nach Druck bis zu 100% seiner ursprünglichen Breite ausdehnt und damit alle Unebenheiten und Vertiefungen abdichtet...