

CHETRALON 100% reine, virginale formbare PTFE-Runddichtschnur

Runde formbare PTFE-Dichtschnur für Ventile, Armaturen und dgl.

Chetralon ersetzt speziell bei kleinerem Querschnitt die herkömmliche Vierkant-Packung; einfach in den Stopfbuchsraum wickeln und mit Brille/Überwurf-Mutter anziehen (50% komprimieren)

Als Sofot-Dichtung auf Maß besteht Chetralon aus gut formbarem PTFE-Kern, gestützt von PTFE-Spiralummantelung, sichert anpassungsfähiges Ausfüllen des Dichtraumes bei gleichzeitiger Kaltfluß-Begrenzung - dadurch kein Auspressen des Materials oder Verstopfen der Spindel.

Universell einsetzbar in der Chemie, Pharmazie, Maschinenbau, Heizungsanlagen, Haustechnik, Agrarsektor, Dampfanwendungen u.v.m.

Technische Daten:

Temperatur -240 Grad Celsius bis +270 Grad Celsius

Druck: max. 100 bar (je nach mechanischen Gegebenheiten des abzudichtenden Aggregates)

Sauerstoff bis 50 bar und 150 Grad Celsius oder bis 30 bar und 200 Grad Celsius

pH-Wert: 0 - 14 (außer Flüssigsauerstoff, geschmolzene Alkalimetalle, Fluor und (seltene) halogenierte Verbindungen)

Zulassungen und Prüfungen:

BAM geprüft, TgbNr. 5421/83/4-1906I: (Prfg. abgel., Produkt unverändert)

Keine sicherheitstechnischen Bedenken auf Verwendung bei gasförmigem Sauerstoff im entsprechendem Druck- und Temperaturbereich

Abmessungen:

2,4 mm x 15,3 m

4,0 mm x 10,7 m

5,6 mm x 4,6 m

7,1 mm x 2,7 m