

PTFE/GRAPHIT-PACKUNG MIT SCHMIERMITTEL, SILICONFREI

2719PG01

- Geschmeidig, volumenstabil und sehr gleitfähig. Sehr gute chemische Beständigkeit.
- Wellenschonende Pumpenpackung für hohe Umfangsgeschwindigkeiten (geringe Wärmeausdehnung).



Eigenschaften

Temperatur [min]	-100 °C
Temperatur [max]	280 °C
Chemische Beständigkeit [pH]	0-14
Dichte ca. [g/cm ³]	1.6 g/cm ³
Werkstoffaufbau	PTFE- Graphit
Imprägnierung	PTFE
Schmiermittel	ja [silikonfrei]
Umlenkfaktor	0.9

Einsatzbereiche

Kolbenpumpe [Vg]	2 m/s
Kolbenpumpe [p]	250 bar
Kreiselpumpe [Vg]	25 m/s
Kreiselpumpe [p]	25 bar
Armaturen [Vg]	2 m/s
Armaturen [p]	100 bar

Anwendungen

abrasive und klebrige Medien	nicht geeignet
Wasser, Brauchwasser, Seewasser	geeignet
Heißwasser, Kesselspeisewasser	geeignet
Dämpfe, saure Gase, Stickstoff	geeignet
Sauerstoff	nicht geeignet
Mineralöle, tierische Fette	geeignet
Wärmeträgeröle, synthetische Öle	geeignet
Alkalien verdünnt, Salzlösungen	geeignet
Alkalien konzentriert	bedingt geeignet
anorg. Säuren verdünnt, Salzlösungen	geeignet
anorg. Säuren konzentriert	geeignet
Lösungsmittel, sonst. organ. Verb.	geeignet
Lacke, Farben [siliconfrei]	geeignet

Lieferformen

Einbaufertige, formgepresste Packungsringe nach Maßangabe, als komplette Packungssätze **Meterware** in Kartons á ca. Weitere Abmessungen auf Anfrage

1 kg	2 kg	3,5 kg	5 kg	10 kg
3 - 7 mm vkt.	8 - 11 mm vkt.	12 - 14 mm vkt.	15 - 19 mm vkt.	ab 20 mm vkt.