



Ramiepackung

Artikelbezeichnung:	N506
Artikelausführungen:	rechteckig oder quadratisch mit Präparat
Präparate:	PTFE- Imprägnierung oder PTFE-Grafit- Imprägnierung
Materialien:	Ramiefasern

mechanische Eigenschaften:

- hohe Festigkeit
- kochbeständig, hohe Quell- und Saugfestigkeit

thermische Eigenschaften:

Ramiefaser

- max. Dauertemperatur 120 - 130 °C
- kurzfristig 140 - 150 °C möglich

PTFE-Imprägnierung

- max. Dauertemperatur 250 °C
- kurzfristig 280 °C möglich

chemische Eigenschaften:

- beständig gegen Kalt- und Warmwasser, Seewasser, Abwasser, verdünnte alkalische Lösungen, Mineralöle und Mineralfette, pflanzliche und tierische Öle und Fette
- widerstandsfähig gegen abrasive Medien
- nicht beständig gegen hochkonzentrierte Säuren und Laugen, Sauerstoff

Einsatzgebiete:

Für Kreiselpumpen und Kolbenpumpen in der Wasserwirtschaft, Papier-, Nahrungsmittel- und Marineindustrie. Einsatz in Ventilen, Stevenrohren oder Rudersteven.

Einsatzgrenzen:

	p (bar)	v _g (m/s)	pH-Wert	T (°C)
Pumpe	25	10,0	4-11	-50 bis 130
Kolben	60	2,0		
Armatur	100	1,5		

Dimensionen: 5 - 25 mm Kantenlänge quadratisch oder rechteckig (Toleranz +/- 10 %)