

GRAPHITFOLIEN-PACKUNG, AUS EXPANDIERTEM REINGRAFITFOLIENGARN, MIT KANTENVERSTÄRKUNG AUS KOHLEFASER 1372K

- Universelle Flechtpackung für hohe Temperaturen und hohe Drücke
- Flexibel und verschleißfest



Eigenschaften

Temperatur [min]	-269 °C
Temperatur [max]	400 °C
Dichte ca. [g/cm ³]	1.2 g/cm ³
Werkstoffaufbau	Graphitfolie
Schmiermittel	nein
Umlenkfaktor	0.8
Dampf	550 °C

Einsatzbereiche

Kolbenpumpe [Vg]	8 m/s
Kolbenpumpe [p]	50 bar
Armaturen [Vg]	2 m/s
Armaturen [p]	350 bar

Dieses Datenblatt im Internet: <https://idt-dichtungen.de/produkte/packungen/629fb77d58c5850d4>

Allgemeine Hinweise: Alle Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern und begründen keine Haftung unsererseits. © Copyright by IDT

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
anorganische Säuren verdünnt, Salzlösungen	geeignet
anorganische Säuren konzentriert	bedingt geeignet
Lösungsmittel, sonstige organische Verbindungen	bedingt geeignet
Lacke, Farben [siliconfrei]	bedingt geeignet

Lieferformen

Einbaufertige, formgepresste Packungsringe nach Maßangabe; als komplette Packungssätze; Meterware in Kartons;

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

Dieses Datenblatt im Internet: <https://idt-dichtungen.de/produkte/packungen/629fb77d58c5850d4>

Allgemeine Hinweise: Alle Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern und begründen keine Haftung unsererseits. © Copyright by IDT