



T4152

PTFE-Packung

mit minimaler PTFE-Imprägnierung
ohne Schmiermittelzusatz

pH	0 - 14
T [°C]	-200 / +290
P [bar]	2 dyn. / 500 stat.
v [m/s]	6

- hohe statische Druckbeständigkeit
- keine Medienverunreinigung
- beste chemische Beständigkeit

Anwendungen

Wasser	●	Säuren	●
Dampf	●	Neutrale und wässrige Lösungen	●
Dämpfe und Gase	●	Öle und Fette	●
Alkalien	●	Sonst. organische Verbindungen	●
Lösungsmittel	●		

● = geeignet, ○ = bedingt geeignet, ✕ = nicht geeignet

Aufbau und Einsatz

Diese Stopfbüchsenpackung wird aus reinen PTFE-Fasern hergestellt und zusätzlich mit PTFE imprägniert. Die gleichmäßige Dichte, hohe Flexibilität und Geschmeidigkeit reduzieren den notwendigen Wartungsaufwand. Zusätzlich bietet diese Stopfbüchsenpackung eine größtmögliche chemische Beständigkeit gleichzeitig mit einem äußerst niedrigen Reibungskoeffizient. Die Hauptanwendungsgebiete der T4152 sind Ventile, Schieber und Kolbenpumpen im Hochdruckbereich, aber auch in langsam drehenden Pumpen hat sich diese Packung sehr bewährt. Da durch die T4152 eine farbliche Medienverunreinigung auszuschließen ist, ist sie vor allem in der Zellstoff- und Papierindustrie eine äußerst beliebte Dichtlösung.

Lieferformen

4-25 mm vierkant ab Lager, andere Abmessungen kurzfristig auf Anfrage
spezifisches Gewicht: 1,6g/cm³ ± 10%

bis 6mm	bis 10mm	bis 15mm	bis 24mm	ab 25mm
25 m	15 m	10 m	8 m	6 m

Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben sind nach bestem Wissen erstellt, dennoch können keine Garantieansprüche abgeleitet werden.