



T4301

PTFE-Packung
mit Öl- und PTFE-Imprägnierung

pH	0 - 14
T [°C]	-200 / +290
P [bar]	8 dyn. / 150 stat.
v [m/s]	7

- **weich und anpassungsfähig**
- **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 thermisch vorbehandelten PTFE-Fäden in Kombination mit einer synthetischen Imprägnierung hergestellt. Sie wurde speziell für die in der Papier- und Zellstoffindustrie auftretenden Kriterien entwickelt. Eine anschmiegsame Struktur mit gleichzeitiger Stabilität zeichnet sie besonders aus. Durch die außerordentliche Schmierfähigkeit und dem damit verbundenen Gleiteffekt (ohne Grafit) reagiert sie auf geringsten Brillendruck. Die T4301 bietet optimalste Schonung von Pumpenwelle und Schonhülse, sowie Ventil- und Schieberspindeln. Die Hauptanwendungsgebiete der T4301 sind Ventile, Zellschieber in der Zellstoffkocherei sowie Mischer und Rührwerke. Da durch die T4301 eine farbliche Medienverunreinigung auszuschließen ist, ist sie, wie die T4152, in der Zellstoff- und Papierindustrie eine äußerst beliebte Dichtlösung.

Lieferformen

4-25 mm vierkant ab Lager, andere Abmessungen kurzfristig auf Anfrage
spezifisches Gewicht: 1,8g/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.