



T4424 RAMIE-PACKUNG mit PTFE-Imprägnierung und Öl



T4424

pH	5 - 11
T [°C]	-50 / + 140
P [bar]	20 dyn. / 100 stat.
v [m/s]	12

AUFBAU UND EIGENSCHAFTEN

Die **ULMAN T4424**, geflochten aus natürlichem Ramiegarn und mit PTFE sowie Öl imprägniert, ist eine wirtschaftliche Packung, die trotz eines Temperaturbereichs bis ca. 140 °C vielseitig eingesetzt werden kann. Die Materialkombination verleiht ihr eine ausgewogene Balance aus Flexibilität und Stabilität. Ihre anschiessame Struktur sorgt für eine optimale Anpassung an Wellen, Ventil- und Schieberspindeln, während die Robustheit der Ramiefaser für lange Standzeiten auch unter anspruchsvollen Bedingungen sorgt.

ANWENDUNG

Die Packung eignet sich besonders für Pumpen, die heißes oder kaltes Wasser fördern, und zeigt ihre Stärke auch in sandhaltigen und faserigen Medien, etwa in der Hydrotechnik und der Zellstoffindustrie. Ebenso ist sie hervorragend für den Einsatz mit Meerwasser geeignet und findet daher häufig Anwendung im Schiff- und Dockbau. Ihre hohe Widerstandsfähigkeit ermöglicht zudem den zuverlässigen Betrieb in Medien mit vergleichsweise hohem Betriebsdruck.

LIEFERFORMEN

4-25 mm quadratisch, andere Abmessungen auf Anfrage
spezifisches Gewicht: 1,5 g/cm³ ± 10%

bis 8 mm – 1 kg

bis 12 mm – 2 kg

bis 16 mm – 4 kg

bis 25 mm – 5 kg