

T4665 CARBONFASER-PACKUNG mit Grafit-Imprägnierung**T4665**

pH	1 - 14
T [°C]	-60 / + 400
P [bar]	30 dyn. / 200 stat.
v [m/s]	20

AUFBAU UND EIGENSCHAFTEN

ULMAN T4665 besteht aus hochwertiger, geflochtener Carbonfaser, die speziell imprägniert ist, um eine optimale Dichtwirkung und lange Standzeit zu gewährleisten. Carbonfaser zeichnet sich durch eine sehr hohe mechanische Festigkeit, eine ausgezeichnete Wärmeleitfähigkeit sowie eine hervorragende chemische Beständigkeit gegenüber einer Vielzahl von Medien aus.

Durch die spezielle Imprägnierung wird der Reibungskoeffizient reduziert, die Dichtwirkung verbessert und die Lebensdauer verlängert.

ANWENDUNG

Die Packung eignet sich zur Abdichtung von Pumpen und Ventilen bei Medien wie Wasser, Dampf, Heißdampf, Öle, Lösungsmittel, Gase, petrochemischen Produkten sowie schwachen Säuren und Laugen. Bevorzugte Einsatzbereiche sind die Energieerzeugung, die Chemie- und Petrochemie, die Papier- und Zellstoffindustrie sowie der Anlagen- und Maschinenbau.

LIEFERFORMEN

4-25 mm quadratisch, andere Abmessungen auf Anfrage
spezifisches Gewicht: $1,4 \text{ g/cm}^3 \pm 10\%$

bis 8 mm – 1 kg

bis 12 mm – 2 kg

bis 16 mm – 4 kg

bis 25 mm – 5 kg