

Stopfbuchspackung Type 2006 FDA

Beschreibung:

Die Packungstypen **TEADIT Type 2006 FDA** wird aus einem neu entwickelten expandierten PTFE-Garn - gefüllt mit hochreinen mineralischen Füllstoffpartikeln - diagonal geflochten und mit einem FDA-konformen Mineralöl behandelt.

Eigenschaften:

Sehr geschmeidige Packung mit äußerst niedrigem Reibungskoeffizienten, daher kein Wellenverschleiß. Der im Garn enthaltene Füllstoff verbessert die Wärmeleitfähigkeit und die Schmiermittelaufnahme der Packung, dies erhöht deren Lebensdauer. Schnell und einfach zu installieren, passt sich gut dem Stopfbuchsraum an, niedriger Wartungsaufwand da ein Nachziehen der Brille kaum notwendig wird. FDA konform.

Anwendungsgebiete:

Die **Type 2006 FDA** kann in Kreiselpumpen, Rührwerken, Mischern, Schiebern, aber auch Ventilen etc. in fast allen Industriezweigen eingesetzt werden.

Anwendungsmedien:

Durch die chemische Beständigkeit von PTFE eignet sich die **Type 2006 FDA** für den Einsatz mit nahezu allen Medien, auch den aggressivsten Säuren und Laugen. Die Reinheit von PTFE ermöglicht den Einsatz in Verbindung mit Trinkwasser, Lebensmitteln und pharmazeutischen Produkten.

Nicht geeignet für:

Geschmolzene Alkalimetalle und Fluorverbindungen bei hohen Temperaturen und Drücken, Sauerstoff.

Vorteile:

Der extrem niedrige Reibungskoeffizient von PTFE, verbunden mit der Wärmeleitfähigkeit des Füllstoffes, verleiht dieser Packung gute Trockenlaufeigenschaften. Durch die dichte Struktur und gute Verformbarkeit von 2006 FDA erreicht man überlegene Leckagewerte bereits bei geringem Anpressdruck der Brille. Lange Lebensdauer, geringer Wartungsaufwand.

FDA Konformität



Temperatur:

	- temp	+ temp
(°C)	100	280

Druck:

	rotierend:	osz:	statisch:
(bar)	20	30	

pH: 0-14 Dichte: (g/cm³) 2,2 v: (m/s) 12

Zulassungen:

- FDA