

Stopfbuchspackung Type 2005 FDA

Beschreibung:

Die **TEADIT Packung 2005 FDA** ist ein aufwendiges Diagonalgeflecht aus einem völlig neuartigen, expandierten PTFE - Garn gefüllt mit hochreinen mineralischen Füllstoffpartikeln.

Eigenschaften:

Die aufwendige Flechtweise aus gefülltem ePTFE resultiert in einer Packung mit gleichmässiger Dichte, hoher Flexibilität und Geschmeidigkeit. Dies führt zu sehr niedrigen Emissionswerten und extrem langer Lebensdauer der Packung. Bedingt durch die hohe Geschmeidigkeit der **Type 2005 FDA** ist nur ein Minimum an Wartungsaufwand nötig. Höchste chemische Beständigkeit, sehr niedriger Reibungskoeffizient, FDA konform.

Anwendungsgebiete:

Obwohl die **Type 2005 FDA** hauptsächlich für den Einsatz in Ventilen und Kolbenpumpen gedacht ist, kann sie auch sehr erfolgreich in langsam drehenden Pumpen, Schiebern, Mischern u.ä. eingesetzt werden. Die chemische Beständigkeit von PTFE erlaubt den Einsatz dieser Packung in den meisten Industriezweigen.

Anwendungsmedien:

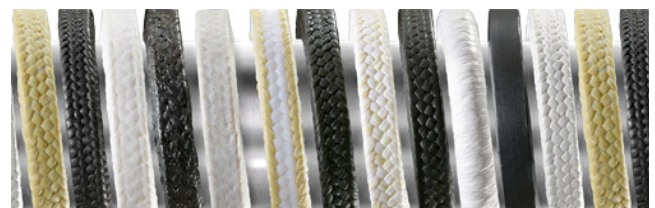
Die unübertroffene chemische Beständigkeit von PTFE empfiehlt die **Type 2005 FDA** für alle, auch die aggressivsten Medien, während die Reinheit von PTFE die Verwendung mit pharmazeutischen Produkten, Lebensmittel (FDA-Konformität) erlaubt.

Nicht geeignet für:

Geschmolzene Alkalimetalle und Fluorverbindungen bei hohen Temperaturen und Drücken.

Vorteile:

Sehr universell einsetzbare und langlebige Ventilpackung, welche gegen die meisten Medien, auch die Aggressivsten, beständig ist. Kann auch in langsam drehenden Pumpen und Rührwerken eingesetzt werden. Eignet sich hervorragend für den Einsatz in der Lebensmittel- und in der pharmazeutischen Industrie (FDA konform).



Temperatur:

	- temp	+ temp
(°C)	200	280

Druck:

	rotierend:	osz:	statisch:
(bar)	20	150	250

pH: 0-14 Dichte: (g/cm³) 2,0 v: (m/s) 5

Zulassungen:

- FDA
- EG 1935/2004
- EU 10/2011