

Stopfbuchspackung Type 2124

Beschreibung:

Die **Type 2124** wird aus 100 % reinen PTFE-Bändern geflochten. Um die Gasdichtheit noch weiter zu verbessern, wird das fertige Geflecht mit einer Lage aus ungesinterten PTFE-Bändern umwickelt.

Eigenschaften:

Sehr gut verformbare, geschmeidige und dauerhafte Ventilpackung. Aus 100 % reinem PTFE hergestellt, hat diese Packung ausgezeichnete chemische und thermische Beständigkeit, sowie einen extrem niedrigen Reibungskoeffizienten.

Anwendungsgebiete:

Obwohl die **Type 2124** hauptsächlich als Ventilpackung konzipiert wurde, gibt es eine Vielzahl von statischen Anwendungen bei denen sie sehr erfolgreich eingesetzt werden kann.

Anwendungsmedien:

TEADIT Type 2124 kann in Verbindung mit den meisten flüssigen und gasförmigen Medien eingesetzt werden, inklusive Sauerstoff. Ideale Allzweck-Ventilpackung für die meisten Industriebereiche.

Nicht geeignet für:

Geschmolzene Alkalimetalle und Fluorverbindungen bei hohen Temperaturen und Drücken.

Vorteile:

Bedingt durch die Geschmeidigkeit des reinen PTFE Materiales kann die **Type 2124** spiralförmig in Ventile eingebaut werden, dies reduziert die Einbauzeit! Beim anziehen der Brille verformt sich die Spirale zu einer soliden, extrem dauerhaften PTFE-Buchse. Der niedrige Reibungskoeffizient erleichtert die Spindelbewegungen.
Geeignet für Anwendungen in Verbindung mit Sauerstoff.



Temperatur:

	- temp	+ temp
(°C)	100	280

Druck:

	rotierend:	osz:	statisch:
(bar)			100

pH: 0-14 Dichte: (g/cm³) 1,3 v: (m/s)

Zulassungen:

- FDA

Prüfungen:

- BAM