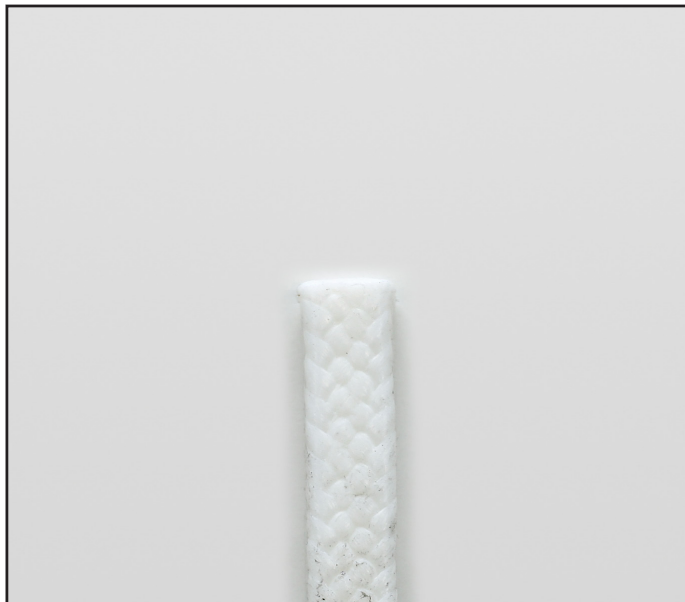




TYPE 341 FDA

REINE PTFE-PACKUNG



MATERIALAUFBAU:

Diagonalgeflecht aus einem expandierten PTFE-Garn – gefüllt mit hochreinen mineralischen Füllstoffpartikeln 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 ist. FDA konform.

TEMPERATUR	- TEMPERATUR	+ TEMPERATUR	DAMPF
°C	- 100 °C	+ 280 °C	-

DRUCK	ROTIEREND	OSZ	STATISCH
BAR	20	30	-

ANWENDUNGSGEBIETE:

Die Type 341/FDA kann in Kreislumpen, Rührwerken, Mischern, Schiebern, aber auch in Ventilen etc. und in fast allen Industriezweigen eingesetzt werden.

ANWENDUNGSMEDIEN:

Durch die chemische Beständigkeit von PTFE eignet sich die Type 341/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, Lebensmittel und pharmazeutischen Produkten.

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 341/FDA erreicht man überlegene Leckagewerte bereits bei geringem Anpressdruck der Brille. Lange Lebensdauer, geringer Wartungsaufwand. FDA Konformität.

NICHT GEEIGNET FÜR:

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

pH	DICHTE
0-14	2,1

V	M/S
-	12

Da alle in diesem Katalog angegebenen Parameter bezüglich Eigenschaften, Spezifikation und Anwendungen nur ungefähre Werte darstellen und sich gegenseitig beeinflussen können, sollte die jeweils spezifische Anwendung nicht ohne unabhängige Prüfung und Bewertung vorgenommen werden. Alle technischen und Empfehlungen basieren auf den bisher gemachten Erfahrungen.

Fehler bei der Auswahl von Dichtungen können zu Schäden führen. Angaben über Eigenschaften, Spezifikation und Anwendungen erfolgen vorbehaltlich unangekündigter künftiger Änderungen. Die RUHRLAND STOPFBÜCHSEN PACKUNG GmbH übernimmt keine Haftung, jeglicher Art.