HENNLICH + ZEBISCH A-4780 Schärding • Alfred-Kubin-Straße 9 a-c • Tel. +43 (0) 7712 - 31 63 - 0 • Fax DW- 33 • dichtungstechnik@hennlich.at • www.hennlich.at

Materialaufbau:

Die HENNLICH Packungstype 72D wird aus 100% reinem PTFE-Garn diagonal geflochten, mit PTFE-Dispersion imprägniert und verdichtet und mit einem inerten Gleitmittel versehen.

Eigenschaften:

Sehr geschmeidige Packung mit äusserst niedrigem Reibungskoeffizienten, daher kein Wellenverschleiss. Schnell und einfach zu installieren, passt sich gut dem Stopfbuchsraum an, ein Nachziehen der Brille wird selten notwendig.

Anwendungsgebiete:

Die Type 72D kann in Kreiselpumpen, Rührwerken, Mischern, Schiebern, aber auch Ventilen etc. in fast allen Industriezweigen eingesetzt werden.

Anwendungsmedien:

Durch die chemische Beständigkeit von reinem PTFE eignet sich die Type 72D für den Einsatz mit nahezu allen Medien, auch den aggressivsten Säuren und Laugen.

Vorteile:

Der extrem niedrige Reibungskoeffizient von PTFE verleiht dieser Packung sehr gute Trockenlaufeigenschaften. Durch die dichte Struktur und gute Verformbarkeit von 72D erreicht man überlegene Leckagewerte bereits bei geringem Anpressdruck der Brille.

Nicht geeignet für:

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

Standards und Freigaben:

FDA

Temperatur:	**- temp.:**	**+ temp.:**		**pH:**	0-14
(°C)	100	280		**Dichte (g/cm³):**	2,1
Druck:	**rotierend:**	**oszilierend.:**	**statisch:**	**v:**	
(bar)	20	30		**(m/s)**	12

Alle technischen Informationen und Beratungen beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind nach bestem Wissen erteilt. Sie begründen jedoch keine Haftung unserer-seits. Angaben und Werte bedürfen stets der Überprüfung durch den Kunden am Einsatzort. Die angegebenen Einsatzparameter sind Näherungswerte und können sich bei gleich-zeitigem Auftreten gegenseitig beeinflussen. Für schwierige Einsatzfälle empfehlen wir daher, mit uns Rücksprache zu halten.

Tel.: 07712-3163-0
Fax: 07712-3163-33
e-mail: dichtungstechnik@hennlich.at
Internet: www.hennlich.at

HENNLICH ZEBISCH GmbH
Alfred-Kubin-Strasse 9a-c
4780 Schärding
AUSTRIA