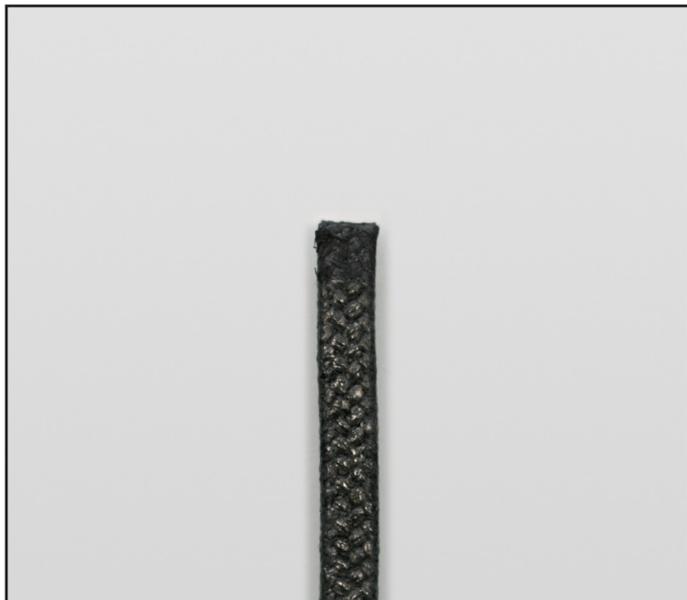




## TYPE 4001

## PREOX-GRAFIT-PACKUNG



### ANWENDUNGSGEBIETE:

Kann in Pumpen, Schiebern, Rührwerken, Refinern, Ventilen u. s. w. in verschiedenen Industrien verwendet werden. Auch für Kesselspeisewasserpumpen geeignet.

### ANWENDUNGSMEDIEN:

Die Type 4001 ist für die meisten Chemikalien, verdünnte Säuren und Laugen, Wasser, Dampf, Öle, Lösungsmittel, Salzlösungen, Abwasser usw. verwendbar.

### VORTEILE:

Ökonomische Vielzweckpackung für höhere Temperaturen. Die dichte und flexible Packung garantiert guten Kontakt zur Welle oder Spindel.

Als Type 4002 auch mit Metallverstärkung erhältlich.

### MATERIALAUFBAU:

Diagonalgeflecht aus Preox Garn, durch und durch mit reinem Grafitpulver und einem Korrosionshemmer imprägniert.

### EIGENSCHAFTEN:

Die Packungstype 4001 ist eine ökonomische Lösung für Anwendungen bei denen die Betriebstemperatur das Limit von PTFE und gPTFE überschreitet. Sie füllt die Lücke zwischen den Packungen für mittlere Temperaturen bis 280 °C und den teureren Hochtemperaturpackungen aus Kohle und Grafit. Das Preox Garn hat einen niedrigen Reibungskoeffizient und gute Wärmeleiteigenschaften.

### NICHT GEEIGNET FÜR:

Stark konzentrierte Säuren und Laugen, Oleum, rauchende Salpetersäure, Aqua Regia, Fluor.

TEMPERATUR	- TEMPERATUR	+ TEMPERATUR	DAMPF
°C	-	+ 300 °C	-

pH	DICHTE
3-12	1,3

DRUCK	ROTIEREND	OSZ	STATISCH
BAR	25	-	100

V	M/S
-	15

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.