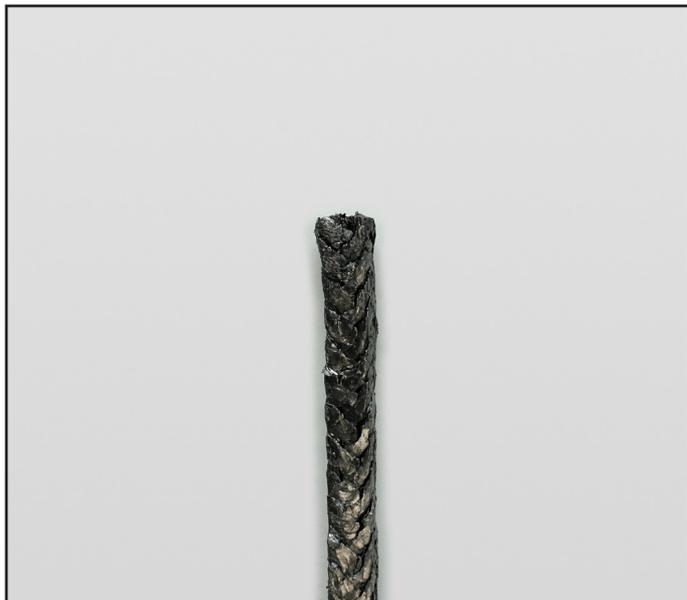




## TYPE 4008

## DIAGONAL GEFLOCHTENE REINGRAFITBÄNDER-PACKUNG



### MATERIALAUFBAU:

Die Type 4008 ist eine diagonal geflochtene Konstruktion aus expandierten, flexiblen Reingrafitbändern.

### EIGENSCHAFTEN:

Sehr flexible, geschmeidige Packung, ausgezeichnete Alternative zu gepressten Reingrafitringen. Die Dichtung vereinigt die Vorteile von Reingrafitringen durch Flexibilität, gute Presseigenschaften und der einfachen Handhabung von geflochtenen Packungen. Sehr niedriger Reibungskoeffizient, hohe Wärmeleitfähigkeit, gute chemische Beständigkeit.

### ANWENDUNGSGEBIETE:

Sehr universell einsetzbare Packung für alle Arten von Pumpen und Ventilen, z. B. in Kraftwerken, Raffinerien, Chemiewerken u. s. w. Bei sehr hohem Druck empfehlen wir, Kammerungsringe aus der Type 4005 oder 4012 zu verwenden.

### ANWENDUNGSMEDIEN:

Dampf, Wasser, Treibstoffe, Gas, chemische Produkte, Öle, Säuren und Laugen, Abwasser etc. Kann in allen Prozessen verwendet werden, außer mit stark oxydierenden Medien.

### VORTEILE:

Die Dichtung ist für die meisten Anwendungen innerhalb eines Betriebes geeignet. Die lange Haltbarkeit und einfache Handhabung dieser Packung verringern die Instandhaltungskosten. Kann in Wasserpumpen bis 25 m/sec., mit anderen Medien bis 20 m/sec. verwendet werden. Durch die niedrige Dichte ergeben sich mehr Meter pro Kilogramm. Geeignet für Anwendungen in Verbindung mit Sauerstoff.

### NICHT GEEIGNET FÜR:

Stark oxydierende Medien.

TEMPERATUR	- TEMPERATUR	+ TEMPERATUR	DAMPF	INERTGAS
°C	- 240 °C	+ 450 °C	+ 650 °C	+ 1000 °C

pH	DICHTE
0-14	1,0

DRUCK	ROTIEREND	OSZ	STATISCH
BAR	30	100	300

V	M/S
-	20

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.