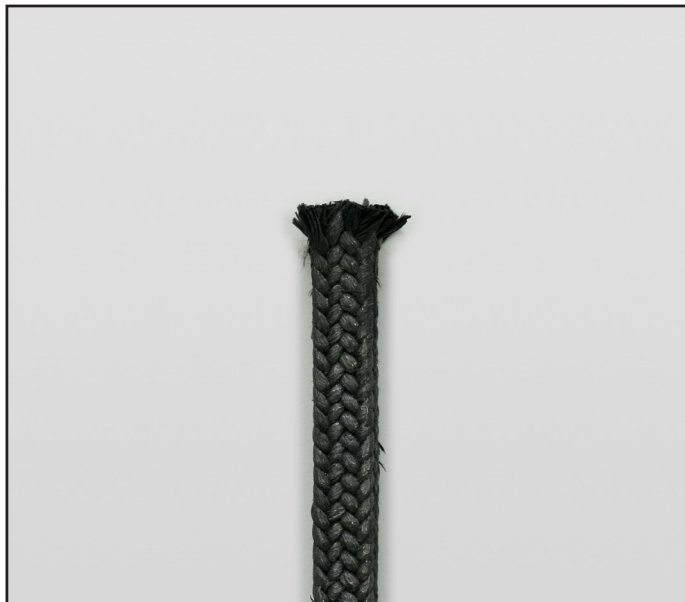




TYPE 4005

GRAFITFASER-PACKUNG



MATERIALAUFBAU:

Diagonal geflochten aus hochwertigem Grafitgarn mit einer Reinheit von mindestens 99 %, mit Korrosionshemmer und reinem Grafitpulver behandelt.

EIGENSCHAFTEN:

Hochleistungspackung für Pumpen und Ventile, speziell geeignet für Dampfventile mit hohen Temperaturen und ähnlich schwierigen Einsatzfällen. Sehr niedriger Reibungskoeffizient, ausgezeichnete Wärmeleitfähigkeit.

ANWENDUNGSGEBIETE:

Diese universell einsetzbare Packung kann in Pumpen und Ventilen in Verbindung mit hohen Temperaturen und Drücken in vielen verschiedenen Industrien, wie z. B. Kraftwerken, Raffinerien, Stahlwerken, Chemiewerken u. v. a. verwendet werden.

ANWENDUNGSMEDIEN:

Die Dichtung empfiehlt sich für schwierige Einsätze in Verbindung mit Dampf oder aggressiven Medien bei sehr tiefen oder hohen Temperaturen, aber auch für Wasser, Öle, Kondensat, Lösungsmittel, Farben und Lacke, mit der Ausnahme von stark oxydierenden Medien.

VORTEILE:

Da die Type 4005 ein sehr breites Spektrum von Anwendungen abdeckt, kann sie wesentlich zur Reduzierung der Packungsvielfalt innerhalb eines Betriebes beitragen. Durch das niedrige Gewicht der Packung ergeben sich mehr Meter pro Kilogramm. Dies muss bei Preisvergleichen mit anderen Packungen berücksichtigt werden. Sehr geringer Volumenverlust bei hohen Temperaturen.

NICHT GEEIGNET FÜR:

Stark oxydierende Medien.

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

DRUCK	ROTIEREND	OSZ	STATISCH
BAR	30	100	300

pH	DICHTE
0-14	1,0

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.