



Type 74B/I

4002/I
rev.:0/03.12.98

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:

Diagonalgeflecht aus hochwertigem reinem Kohlefasergarn, mit Reingrafitpulver und einem Korrosionshemmer imprägniert, mit feinen Metallfäden verstärkt.



Eigenschaften:

Die HENNLICH Type 74B/I ist wesentlich geschmeidiger als herkömmliche Kohlefaserpackungen. Gute Wärmeleitfähigkeit sowie hohe chemische und thermische Beständigkeit zeichnen diese Packung aus. Kann als Kammerungsringe für die Type 77A verwendet werden, verhindert Spaltextrusion der weicheren Packungen aus flexiblem Grafit.

Anwendungsgebiete:

Universell einsetzbar in Ventilen und statischen Anwendungen bei hohen Temperaturen in den verschiedensten Industriezweigen wie Kraftwerken, Papierindustrie, chemische-, petrochemische- und pharmazeutische Industrie u.v.m.

Anwendungsmedien:

Die Type 74B/I deckt den gesamten pH Bereich von 0 - 14 ab und kann mit fast allen Medien verwendet werden: Kalt- und Warmwasser, Dampf, Chemikalien, kalte und heiße Gase, Alkohol, Lösungsmittel, Weiß- und Schwarzlauge, Wärmeträgeröle etc.

Vorteile:

Die HENNLICH Type 74B/I ist eine sehr wirtschaftliche, qualitativ hochwertige Vielzweckpackung welche vielfach als "Standardpackung" eingesetzt wird. Da der Wärmeausdehnungskoeffizient dieser Packung ähnlich dem von Stahl ist, ist ein Nachstellen der Brille selten erforderlich. Der niedrige Reibungskoeffizient bedeutet geringen Spindelverschleiß. Durch die niedrige Dichte ergeben sich mehr Meter pro kg! Die Type 74B/I schließt die Lücke zwischen herkömmlichen Packungen und Reingrafitpackungen.

Nicht geeignet für:

Hochkonzentrierte korrosive Säuren.

<u>Temperatur in °C:</u>	<u>pH:</u>	0-14	<u>Druck (bar):</u>	statisch:
- 240				300
+ 430	<u>Dichte (g/cm³):</u>	1,2		osz.:
Damp 600	<u>v (m/s):</u>			rotierend:

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