



Datenblatt

26M

rev.:

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 Type 26M wird in aufwendiger Flechtweise aus DuPont NOMEX-Garn hergestellt, mit PTFE-Dispersion imprägniert und einem inerten Silikonfreien Schmiermittel behandelt.

Eigenschaften:

Die außergewöhnliche mechanische Festigkeit des Nomex Garnes in Verbindung mit der hochwertigen Konstruktion resultiert in einer flexiblen Packung mit ungewöhnlichen mechanischen und chemischen Eigenschaften. Der niedrige Reibungskoeffizient vermeidet weitestgehend die Wellenabnutzung selbst bei höheren Umlaufgeschwindigkeiten. Dies verhindert ein Warmlaufen der Packungsringe an der Welle und erhöht somit deren Lebensdauer.

Anwendungsgebiete:

HENNLICH 26M kann in allen Arten von Pumpen, Mischern, Rührwerken, Reaktoren u.s.w. verwendet werden und findet in der chemischen Industrie, der Papierindustrie, Kläranlagen u.v.m. ihren Einsatz

Anwendungsmedien:

Geeignet für ein breites Spektrum an Medien in verschiedenen Prozessen, z.B. Wasser und Abwasser, Klärschlamm, Dampf, Lösungsmitteln Chemikalien, Säuren und Laugen, sowie überall dort, wo eine mechanisch widerstandsfähige Vielzweck-Packung benötigt wird.

Vorteile:

Dank Ihrer hohen Elstatizität kann diese Packung schnell und einfach eingebaut werden. Da diese Packung weich und flexibel bleibt, kann die Leckage sehr fein auf ein absolutes Minimum eingestellt werden. Geringer Wartungsaufwand, da ein Nachstellen der Brille nur selten notwendig wird.

Nicht geeignet für:

stark konzentrierte Säuren und Laugen, Alkalimetalle, Sauerstoff.

Temperatur in °C:

- +
100 290

pH: 1-13

Dichte (g/cm³): 1,5

v (m/s): 15

Druck (bar): **statisch:**

200

osz.:

150

rotierend:

35

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.