

# POLYFLON®

PACKUNGEN, EINZEL- UND PATRONENGLEITRINGDICHTUNGEN, FLACHDICHTUNGEN  
ISOLIER- U. DICHTMATERIALIEN, ERZEUGUNG VON MEMBRANROHRFEDERMANOMETER

IHR ANSPRECHPARTNER IN DICHTUNGSFRAGEN!

## HOCHLEISTUNGS-STOPFBÜCHSENPACKUNG **POLYFLON 8172 Z und K**

Temperatur von	- 100 ° C	Druck rotierend	50 bar
Temperatur bis	+ 250 ° C	Druck oszillierend	250 bar
Temperatur bei Dampf	° C	Druck statisch	350 bar
Umfangsgeschwindigkeit	25 m/s	PH - Wert	3 bis 12

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 Anwender, da nur derjenige die Wirksamkeit einer Abdichtung voll beurteilen kann, der alle Daten am Einsatzort selbst überprüfen kann. Die angegebenen Einsatzparameter der einzelnen Packungstypen sind Näherungswerte und können sich bei gleichzeitigem Einsatz gegenseitig beeinflussen. Sollten Sie besondere Einsatzfälle haben, empfehlen wir mit uns Rücksprache zu halten.

C/01/2010

PACKUNGS-AUFBAU	EINSATZGEBIET	ANWENDUNGS-MEDIEN
<p><b><u>POLYFLON 8172 Z</u></b> Die Packung ist eine im Sandwich diagonal geflochtene Kombination aus grafitinkorporiertem GFO® GORE Fasern. Die imprägnierten Aramidfasern dienen als Laufflächenverstärkung.</p> <p><b><u>POLYFLON 8172 K</u></b> Bei dieser Packung dienen die Aramidfasern als Kantenverstärkung um die mechanische Beständigkeit zu erhöhen. Die Lauffläche besteht aus wellenschonenden grafitinkorporierten GFO® GORE Fasern.</p>	<p>Kreiselpumpen Kolbenpumpen Mischer Rührwerke Armaturen Autoklaven</p> <p><u>Besonders geeignet für:</u> Papier- und Zellstoffindustrie</p>	<p>Wasser Dampf Neutrale Lösungen Stark verdünnte Säuren Verdünnte Alkalien Inerte Gase Lösungsmittel Organische Verbindungen Mineralöle, Fette Synthetische Öle Abrasive Medien Bitumen</p>