

POLYFLON®

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

IHR ANSPRECHPARTNER IN DICHTUNGSFRAGEN!

HOCHLEISTUNGS-STOPFBÜCHSENPACKUNG

POLYFLON 8272

Temperatur von	- 200 ° C	Druck rotierend	50 bar
Temperatur bis	+ 280 ° C	Druck oszillierend	200 bar
Temperatur bei Dampf	° C	Druck statisch	300 bar
Umfangsgeschwindigkeit	25 m/s	PH - Wert	0 bis 14

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	ANWENDUNGSMEDIEN
<p>Diese Packung wird aus vorexpandiertem, mit Grafit eingebettetem PTFE-Garn und silikonhaltigem Schmiermittel hergestellt. Die Besonderheit dieses Garnes ist die Kombination aus PTFE und Grafit. Die Einbettung des Grafits verhindert das Auswaschen und die thermische Expansion desselben und garantiert die gute Wärmeleitfähigkeit.</p>	<p>Kreiselpumpen. Kolbenpumpen Rührwerke Mischer Armaturen Autoklaven</p> <p><u>ACHTUNG!</u> – Ausgenommen: geschmolzene Alkalimet., einige Fluorverbindungen, Fluor</p>	<p>Wasser Dampf Neutrale Lösungen Stark verdünnte Säuren Mittl. konzentrierte Säuren Konzentrierte Säuren Verdünnte Alkalien Konzentrierte Alkalien Inerte Gase Saure Gase Wasserstoff Flüchtige Kohlenwasserstoffe Lösungsmittel Organische Verbindungen Mineralöle, Fette Synthetische Öle</p>