

POLYFLON®

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

IHR ANSPRECHPARTNER IN DICHTUNGSFRAGEN!

HOCHLEISTUNGS-STOPFBÜCHSENPACKUNG

POLYFLON 8123

Temperatur von	- 200 ° C	Druck rotierend	50 bar
Temperatur bis	+ 280 ° C	Druck oszillierend	300 bar
Temperatur bei Dampf	° C	Druck statisch	500 bar
Umfangsgeschwindigkeit	10 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
Die Packung besteht aus reinem PTFE-Garn bei dem alle vier Kanten mit Aramid diagonal verstärkt sind und somit gegen Extrusion bei hohen Drücken beständig ist.	Kreiselpumpen Kolbenpumpen Rührwerke Mischer Autoklaven Armaturen Pressen Extruder <u>Besonders geeignet für:</u> Abrasive Medien in der Lebensmittel- und chemischen Industrie sowie in der Papierherstellung	Wasser Dampf Neutrale Lösungen Stark verdünnte Säuren Verdünnte Alkalien Inerte Gase Lösungsmittel Organische Verbindungen Mineralöle, Fette Synthetische Öle Abrasive Medien Bitumen