

POLYFLON®

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

IHR ANSPRECHPARTNER IN DICHTUNGSFRAGEN!

HOCHLEISTUNGS-STOPFBÜCHSENPACKUNG

POLYFLON 8520

Temperatur von	° C	Druck rotierend	25 bar
Temperatur bis	+ 260 ° C	Druck oszillierend	60 bar
Temperatur bei Dampf	° C	Druck statisch	100 bar
Umfangsgeschwindigkeit	10 m/s	PH - Wert	1 bis 13

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
Hier sind phenolische Fasern verarbeitet, die mechanische Beständigkeit garantieren und beim Einsatz sehr ähnlich wie die gezwirnte Aramidfasern sind, jedoch einen viel geringeren Reibungskoeffizienten haben und mit PTFE und inerte Schmiermittel imprägniert sind. POLYFLON 8520 wird für dynamische Anwendungen empfohlen, wo eine starke Packung, die eine bessere chemische Beständigkeit als der gezwirnte Aramid bietet, benötigt wird.	Kreiselpumpen Kolbenpumpen Rührwerke Mischer Autoklaven Armaturen	Wasser Dampf Neutrale Lösungen Verdünnte Alkalien Inerte Gase Lösungsmittel Mineralöle, Fette Synthetische Öle Abrasive Medien Bitumen Farben, Lacke