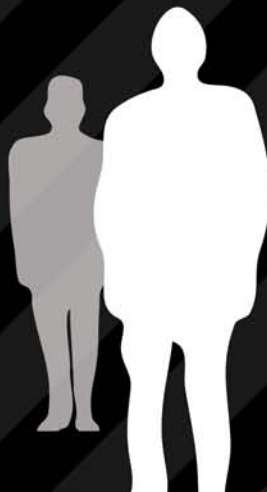


www.ADDENSEO.com



ADDENSEO[®]
international GmbH

Packungen 
Gleitringdichtungen 
Flachdichtungen 
ePTFE-Dichtungen 
Company-Services 



**DIE
DICHTUNGS-
COMPANY**



PACKUNGEN

Für Pumpen und Ventile (dynamische und statische Anwendung). Komplette Auswahl von Stopfbuchspackungen für alle Einsatzbereiche in Meterware und Kiloware inklusive gepresste Dichtungsringe und Sonderprodukte.

Anwendung: Temperatur: -200°C^* bis $1300^{\circ}\text{C}^{**}$ (z.B. PTFE* - Silikatfaser**) • Druck: Vakuum - 1500 bar (z.B. Kombinationsgeflechte) • Geschwindigkeiten bis 30 m/s (z.B. GFO® und Graphitfasern) • pH 0 - 14 (z.B. PTFE und PTFE Mischungen) • Abrasive Medien

Design: Quadratisch • rechteckig • rund • Sonderlösungen

Einsatzbereiche: Chemie • Pharma • Kraftwerksindustrie • Lebensmittel • Papier- und Zellstoff • Raffinerien und Petrochemie • Zuckerindustrie • uvm.

Zulassungen: FDA • FMPA • BAM • Systeme nach TA-Luft

d y n a m i s c h e D i c h t u n g e n



GLEITRINGDICHTUNGEN

Komponenten- und Patronendichtungen in unterschiedlichen Größen und Abmessungen für die meisten Aggregate. Standardisierung und Lagerhaltungsoptimierung durch die Auswahl richtiger Gleitringdichtungen von ADDENSEO International GmbH.

Service: Neue Gleitringdichtungen auf dem aktuellsten Stand der Technik • Fachgerechte Reparatur von Gleitringdichtungen • Ausfallanalyse • Alternativdichtung zu namhaften Pumpenherstellern • Technische Beratung

Design: Einzelfederdichtung • Multibefederung • Metallfaltenbalgdichtung • Patronen / Cartridge Dichtung in einfacher und doppelter Ausführung • Druck- und Doppeldruckentlastet • Dynamisch- und Stationärkonstruktion • Flüssigkeits- und Thermosyphonsystem (sperrn, spülen, kühlen) • Einzelanfertigung nach Anforderung





FLACHDICHTUNGEN

Flachdichtungen für alle Einsatzbereiche aus verschiedensten Materialien und Materialkombinationen gestanzt aus Platten oder DIN- bzw. Sonderformdichtungen für die unterschiedlichsten Anwendungen.

Für statische Verbindungen: Temperatur: -200°C* bis 550°C** (inert Bereich bis 3000°C möglich) (PTFE* - Graphit**) • Drücke bis ca. 400 bar • pH 0 - 14

Design: Platten • Gestanzte Dichtungen • DIN-Abmessungen • Nach Zeichnung oder Muster • Sonderformen

Zulassungen: TÜV • TA-Luft • BAM • DVGW • KTW • MPA • Germanischer Lloyd



s t a t i s c h e D i c h t u n g e n



ePTFE-DICHTUNGEN

Expandiertes PTFE-Dichtungsmaterial in Platten und Bandform. Spezielle Fertigungsverfahren für optimierte Eigenschaften, höchste Wirtschaftlichkeit und sicheres Abdichten.

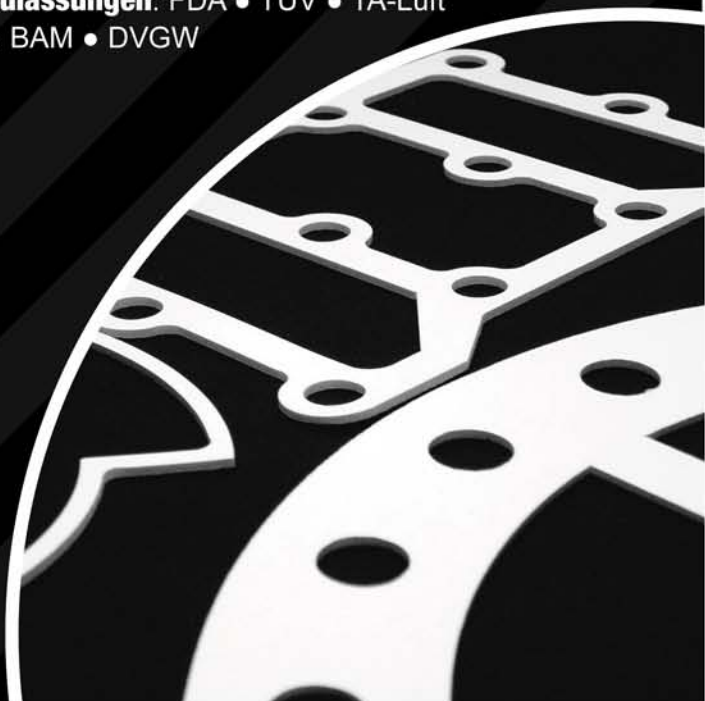
ePTFE in MONODIREKTIONALER Faserstruktur: Sehr gute Anpassungsfähigkeit - Ausgleich von Unebenheiten! • Gute Druckstandfestigkeit – Hohe Flächenpressung bis 250 N/mm² möglich! • Reduzierter Kaltfluss – Schraubkraft bleibt größtenteils erhalten • Höchste Dichtheitsklasse (bei geringer Flächenpressung)

ePTFE in MULTIDIREKTIONALER Faserstruktur: Sehr gute Anpassungsfähigkeit - Ausgleich von Unebenheiten! • Gute Druckstandfestigkeit – Hohe Flächenpressung bis 150 N/mm² möglich! • Extrem gute Formstabilität – Keine Dichtungsflächenveränderung unter Flächenpressung • Kaltfluss nahezu ausgeschlossen – Schraubkraft bleibt erhalten • Höchste Dichtheitsklasse bei geringer Flächenpressung

Service: Ab Lager / 24h • Anwendungstechnische Beratung • Engineering

Design: Platten und Bänder • DIN-Abmessungen • Gestanzte Dichtungen • Nach Zeichnung oder Muster

Zulassungen: FDA • TÜV • TA-Luft • BAM • DVGW





ADDENSEO BIETET MEHR SERVICE...

● Support für Speziallösungen

Wir unterstützen Sie bei der Konzeption und Durchführung von Sonderlösungen sowie der Entwicklung von speziellen Anwendungsprodukten.

● In-House-Schulung

Zur fachlichen Weiterqualifizierung und Vermittlung neuester Produkt- und Materialentwicklungen ermöglichen wir praxisnahe Schulungen vor Ort.

● ADDENSEO-eBiz

Unseren Kunden und Partnern bieten wir über EDI, XML und anderen Schnittstellen die Möglichkeit, Informationen und Belege schnell und einfach auszutauschen

● Sealing-CheckUp

Gemeinsam mit dem Kunden decken wir mögliche Schwachstellen und Optimierungspotentiale auf, skizzieren konkrete Lösungsansätze und realisieren messbare Erfolge in Bezug auf:

Zeit

Erhöhung der Maschinengesamtlaufzeit, Reduktion von Ausfallzeiten und Wartungsintervallen.

Qualität

Verwendung neuester Materialien und Technologien, exakte Evaluierung.

Kosten

Minimierung von Anschaffungs-, Wartungs- und Personalkosten.

C o m p a n y - S e r v i c e s



...UND MEHR EXTRAS!

- Verschleißschutz für Metalloberflächen
- Spezialwerkzeuge für dichtungstechnische Anwendungen
- Wartungsprodukte für den Betrieb
- Betriebsstoffe
- Lösungen im Fluid-Bereich (Wärmetauscher etc.)
- Beschichtungen für höhere Anlagenverfügbarkeit im Bereich Wellen- und Dichtungssysteme



ADDENSEO DEUTSCHLAND

Hermann-Oberth-Straße 9
D-85640 Putzbrunn

Tel.: +49 (0) 89 / 45 67 859 - 0

Fax: +49 (0) 89 / 45 67 859 - 11

Email: info@addenseo.com

Internet: www.addenseo.com

Das Hauptbüro der ADDENSEO International GmbH befindet sich im Süden von München, unmittelbar an der A99, Abfahrt 19 „Hohenbrunn – Putzbrunn“.



ADDENSEO IM INTERNET

Besuchen Sie unsere Internetseite unter

<http://www.ADDENSEO.com>

Dort halten wir für Sie stets aktuelle Produktinformationen und Nützliches aus dem Bereich Dichtungstechnik bereit. Außerdem erfahren Sie hier mehr über das Unternehmen und die Menschen bei ADDENSEO.



ADDENSEO INTERNATIONAL

Wir sind ein globales Unternehmen! Unsere interkulturelle Ausrichtung kennt keine nationalen und internationalen Grenzen. Unser Denken und Handeln ist von Verantwortung für das gemeinsame Ziel geprägt.

