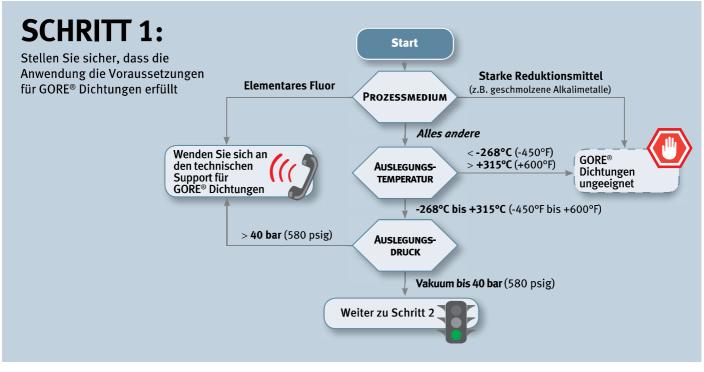
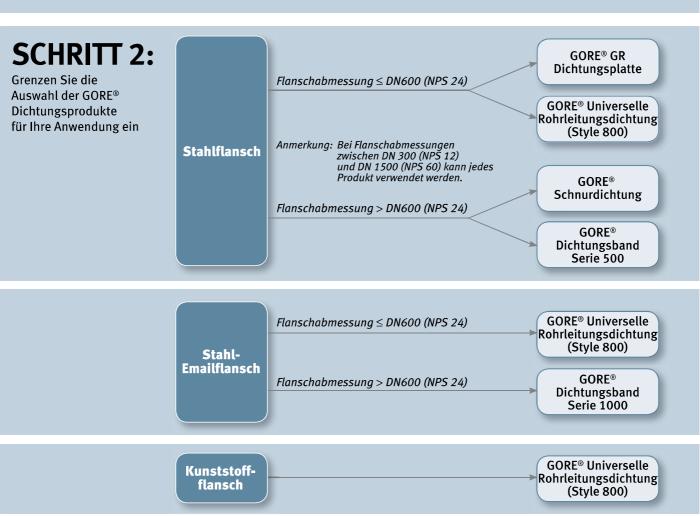


PRODUKTLEITFADEN







GORE® Universelle Rohrleitungsdichtung (Style 800)



GORE® DICHTUNGSBAND SERIE 500

D



GORE® Universelle Rohrleitungsdichtungen (Style 800) können in allen Normflanschen der chemischen Industrie eingesetzt werden. Die Dichtungen wurden entwickelt, um den Anforderungen einer zuverlässigen Abdichtung nahezu aller Flanschtypen zu genügen. Dadurch eignen sich die Dichtungen vor allem zur umfassenden Standardisierung für Anwendungen wie Stahlflansche, Stahl-Email-Flansche und Kunststoffflansche. Diese Dichtung bietet lange Standzeiten, senkt die Gesamtkosten für die Abdichtung und vereinfacht die Lagerhaltung. Gleichzeitig verringert sie die Fehler bei der Auswahl und der Installation von Dichtungen.



Dieses innovative Produkt optimiert die Prozesseffizienz von Industrieanlagen mit großen Stahlflanschen und spart somit Zeit, Geld und Ärger. Dank seiner deutlich verbesserten Kriechbeständigkeit bildet das äußerst formbare Band eine feste und langlebige Dichtverbindung, die auch den anspruchsvollsten chemischen Prozessen standhält. Im Gegensatz zu großen Ringdichtungen ist dieses Dichtungsband jederzeit individuell anpassbar. Dadurch entfallen sowohl lange Vorlaufzeiten für extern maßgefertigte Dichtungen als auch kostenintensive Lagerbestände.

GORE® GR DICHTUNGSPLATTE



GORE® DICHTUNGSBAND SERIE 1000





Die GORE® GR Dichtungsplatte wurde für eine dauerhafte und sichere Abdichtung aller gängigen Rohrleitungs- und Apparateflanschverbindungen aus Stahl entwickelt. Sie besteht aus reinem, hochwertigem, expandiertem PTFE (ePTFE), das eine nahezu uneingeschränkte chemische Beständigkeit der Dichtung gewährleistet. Die GORE® GR Dichtungsplatte zeichnet sich durch minimalen Flächenpressungsverlust aus. Die hohe Festigkeit des Materials führt zu erhöhter Temperatur- und Druckstandfestigkeit sowie erhöhter Ausblassicherheit - selbst bei beschädigten Flanschen.



Das GORE® Dichtungsband Serie 1000 ist speziell auf die Herausforderungen in großen Stahl-Email-Apparaten ausgelegt und dichtet diese zuverlässig ab. Das zu 100 % aus expandiertem PTFE (ePTFE) gefertigte Dichtungsband ist sehr anpassungsfähig, chemisch inert und extrem widerstandsfähig gegen Kriechen, Kaltfluss und Schraubenkraftrelaxation.

Die von Gore entwickelte Seele sorgt für eine höchst zuverlässige Abdichtung auch bei geringer Flächenpressung.

GORE® SCHNURDICHTUNG



GORE® SCHNURDICHTUNG FT





Die GORE® Schnurdichtung wurde speziell für große und komplexe Flanschgeometrien sowie beschädigte Flansche entwickelt. Sie bietet eine zuverlässige, dauerhafte und wirtschaftliche Abdichtung, die zur Optimierung Ihrer Produktions- und Fertigungsprozesse beiträgt. Die Montage der GORE® Schnurdichtung ist denkbar einfach. Die Dichtung wird auf den Flansch geklebt, die Enden der Dichtung werden überlappt. Hierdurch wird der Montageaufwand auf ein Minimum reduziert.



Diese vielseitige, dünne Schnurdichtung mit ihrer vollflächigen Selbstklebeschicht ist speziell für glatte, flache, rechteckige oder schmale Dichtungsoberflächen geeignet. Die GORE® Schnurdichtung FT kann leicht zu einer extrem flachen Dichtung zusammen gepresst werden und dichtet schon bei geringen Flächenpressungen. Sie ist einfach zu installieren und wieder zu entfernen und damit perfekt für Apparate, bei denen es besonders auf Genauigkeit ankommt.



Seit über 40 Jahren Ihr kompetenter Partner!

- Industriebedarf
- Persönliche Schutzausrüstungen
- Composite Verbrauchsmaterialien
- Schlauch- und Dichtungstechnik
- Chemotechnische Produkte

Rheinische Allee 6 D-50858 Köln Tel.: 02234.20906.0 Fax: 02234.20906.89 info@beyer-koeln.de www.beyer-koeln.de www.beyer-composite.de

