



GORE® Sealant Technologies

Produktleitfaden



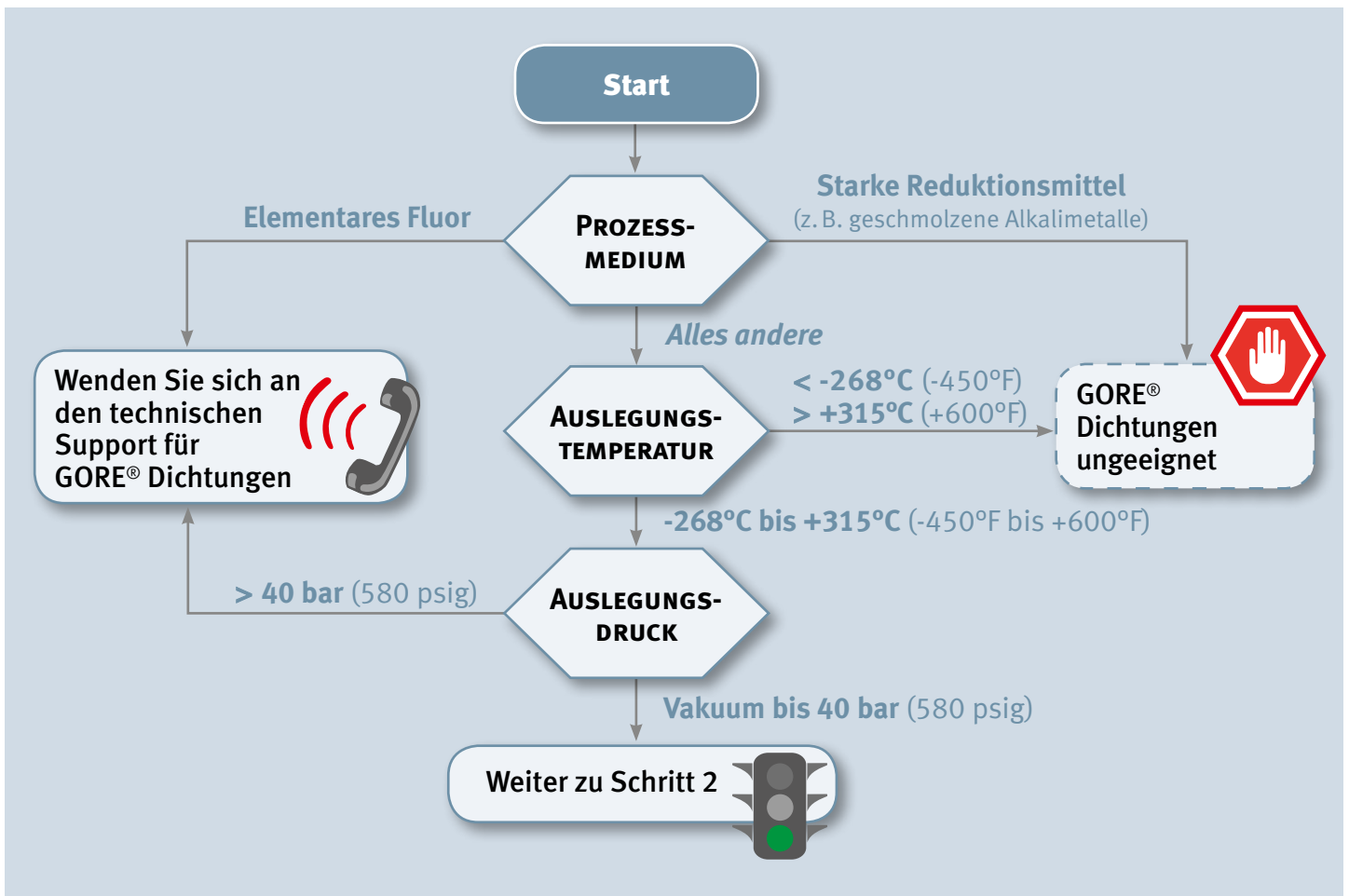
Produktleitfaden

Seit fast 40 Jahren entwickelt die „Gore Sealant Technologies Group“ innovative, leistungsstarke Dichtungsprodukte aus ePTFE, die sowohl für gewöhnliche als auch für besonders herausfordernde Dichtungsprobleme verlässliche Lösungen anbieten.

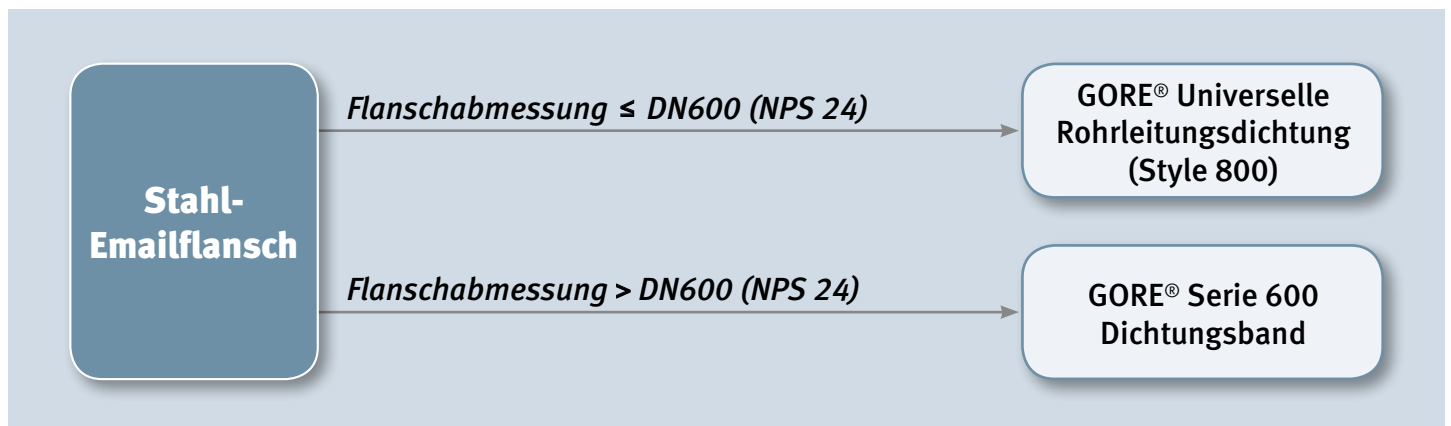
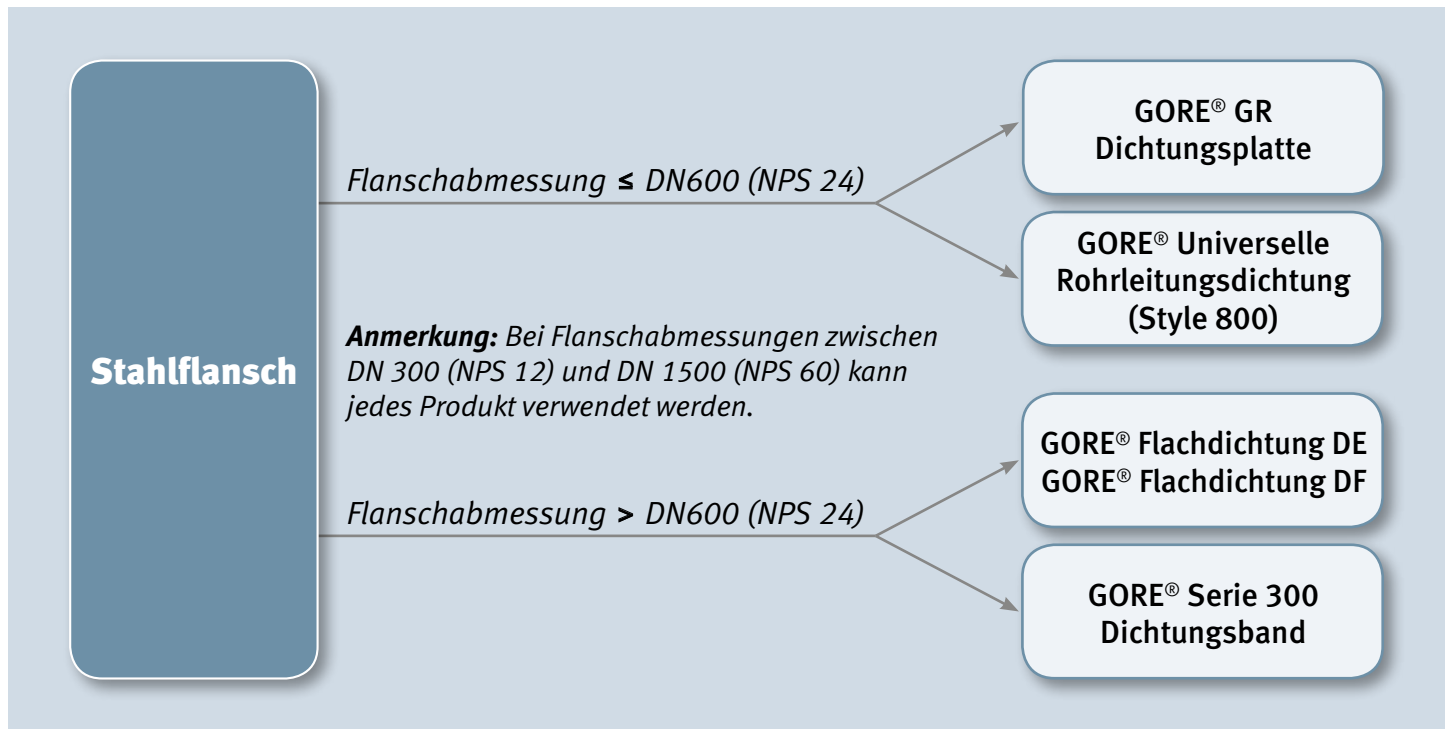
Dieser Produktleitfaden soll Ihnen bei der Auswahl der am besten für Ihre Anforderungen geeigneten GORE® Dichtung helfen und stellt Ihnen unter anderem Produktlösungen für zerbrechliche, verzogene oder leicht versetzte Flansche vor.



SCHRITT 1: Stellen Sie sicher, dass die Anwendung die Voraussetzungen für GORE® Dichtungen erfüllt



SCHRITT 2: Grenzen Sie die Auswahl der GORE® Dichtungsprodukte für Ihre Anwendung ein



► Zu anderen Flanschmaterialien wenden Sie sich bitte an Ihren Gore-Händler.

SCHRITT 3: Wählen Sie das GORE® Dichtungsprodukt

GORE® GR DICHTUNGSPLATTE



- Für Stahlflansche und Anlagen.
- Die Plattenform ermöglicht die schnelle Anpassung vor Ort oder durch Ihren lokalen Dichtungshändler.
- Standarddichtungen sowie komplexe Geometrien sind bis zu 1524 mm (60") Außendurchmesser möglich.

GORE® UNIVERSELLE ROHRLEITUNGSDICHTUNG (STYLE 800)



- Standardisierung auf einen Dichtungstyp für Stahl, Kunststoff und Stahl-Emailflansche möglich.
- Vorgefertigte Ring- oder Full Face-Dichtung für die weltweiten Standards ANSI, EN, JIS.

GORE® FLACHDICHTUNG



- Für große oder komplexe Stahlflansche.
- Die Bandform ermöglicht ein schnelles und einfaches Abdichten vor Ort.
- Erhebliche Einsparungen bei Material, Aufwand und Vorlaufzeiten im Vergleich zur Verwendung von herkömmlichen großen, einteiligen Dichtungen.
- DIESES PRODUKT EIGNET SICH NUR FÜR DEN EINSATZ IN INDUSTRIELLEN ANWENDUNGEN und ist nicht für die Herstellung, Verarbeitung oder Verpackung von Lebensmitteln, Medikamenten, Kosmetik- oder Medizinprodukten bestimmt.

GORE® SERIE 300 DICHTUNGSBAND



- Für große oder komplexe Stahlflansche.
- Sehr gute Anpassungsfähigkeit an Unebenheiten der Dichtfläche, die z. B. durch Anlagenalterung oder hohe Betriebstemperaturen verursacht wurden.
- Die Bandform erleichtert die Installation direkt vor Ort in Fällen, in denen bei herkömmlichen einteiligen Dichtungen eine Demontage der Anlage notwendig ist, wie z. B. bei Rohrbündel-Wärmetauschern.

GORE® SERIE 600 DICHTUNGSBAND



- Für Stahl-Emailbehälter auch mit großen Unebenheiten.
- Die Ausführung mit 100 % ePTFE bietet robusteren Schutz als traditionelle Hüllringdichtungen (CRT Dichtungen).
- Die einfache und dennoch präzise Installationsmethode ermöglicht eine maßgeschneiderte Dichtung, die sich perfekt in die einzigartige Beschaffenheit von Stahl-Emailflanschen einfügt.

Alle technischen Informationen und Hinweise beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und/oder Testergebnissen und sind nach bestem Wissen erteilt. Sie begründen jedoch keine Haftung unsererseits. Kunden werden gebeten die Brauchbarkeit und Verwendbarkeit in der jeweiligen Anwendung zu prüfen, denn die Leistungsfähigkeit des Produkts kann nur eingeschätzt werden, wenn alle Einsatzdaten verfügbar sind. Änderungen von Spezifikationen sind ohne Benachrichtigung vorbehalten. Für Kauf und Verkauf des Produkts gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen von GORE.

Eine vollständige Auflistung der lokalen Vertriebsbüros erhalten Sie unter gore.com/sealants.

Nordamerika / Südamerika

W. L. Gore & Associates Inc. (USA)
Tel.: +1 800 654-4229
Fax: +1 410 506-8585
E-Mail: sealants@wlgore.com

Europa / Naher Osten / Russland / Afrika

W. L. Gore & Associates GmbH (Deutschland)
Tel.: +49 89 4612-2215
Fax: +49 89 4612-43780
E-Mail: sealants_EU@wlgore.com

Asien / Australien

W. L. Gore & Associates (China)
Tel.: +86 21 6247-1999
Fax: +86 21 6247-9199
E-Mail: sealants_AP@wlgore.com

