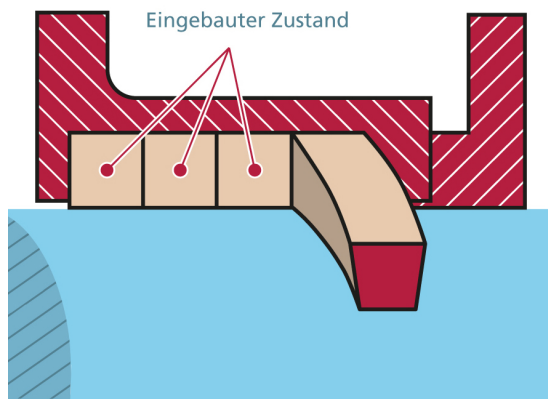




# Trapezförmige Packung

Die trapezförmige Packung verbessert durch die Packungsstruktur ab 12 mm entscheidend die Funktion moderner Pumpen- und Armaturenpackungen.



---

**Artikelnummer:** Trapezförmige Packung  
**Kategorien:** Dichtungstechnik, Stoffbuchspackungen,  
Trapezförmige-Packung

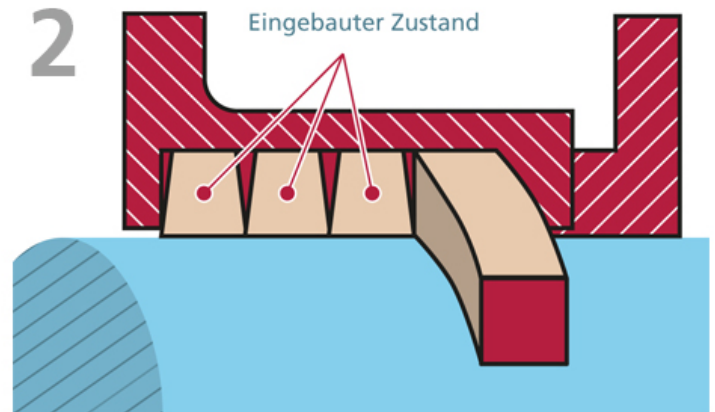
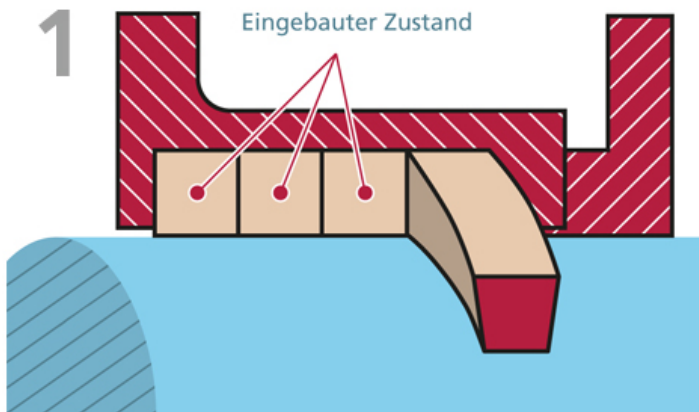
## Beschreibung

### Eine bessere Wellenpackung

Die trapezförmige Packung verbessert durch die Packungsstruktur ab 12 mm entscheidend die Funktion moderner Pumpen- und Armaturenpackungen. Die trapezförmige Packung schmiegt sich ohne Faltenbildung gleichmäßig an die Welle. Im eingebauten Zustand hat sie einen quadratischen Querschnitt.

### Vorteile:

- Minimaler Nachstellbedarf durch kürzere Einlaufzeiten als bei gewöhnlichen Packungen
- Gehäuseseitig keine Leckage
- Geringe Wärmeentwicklung durch Reibung, weil keine Stauchung an der Welle entsteht
- Bessere axiale und radiale Druckübertragung
- Geringer Wellen- und Packungsverschleiß



1. Die Packung füllt beim Einbau den Buchsraum aus. Das bedeutet eine gleichmäßige Druckverteilung und eine bessere Dichtwirkung.
2. Ein Nachziehen der Packung ist notwendig. Im Packungsgeflecht ergeben sich innere Spannungen. Die Abdichtung am Buchsgehäuse ist nicht gewährleistet.

*GORE® GFO® und GFO® sind eingetragene Marken der W. L. Gores & Associates, © W. L. Gores & Associates GmbH 2000  
Trapez-Pack® und Schlauchpackungen sind eingetragene Marken der ProPack Dichtungen & Packungen GmbH,  
© 2000 ProPack Dichtungen & Packungen GmbH*