



## Dichtungsbänder, geflochten

<b>Artikelbezeichnung:</b>	Dichtungsbänder, geflochten
<b>Artikelausführungen:</b>	flach, geflochten mit oder ohne 1 - 2 Stütznähten mit oder ohne Selbstklebeausrüstung (Montagehilfe) mit und ohne Präparat möglich Endlosware oder in gewünschte Länge
<b>Präparate:</b>	je nach Einsatz schnittfest, mit Grafit, PTFE oder Grafit/ PTFE imprägniert *
<b>Materialien:</b>	Glasseide (E- Glasfaser) oder texturierte E- Glasfasern je nach gewünschter Dimension auch andere Materialien zu Dichtungsbändern verarbeitbar * * weitere Präparate und Materialien auf Anfrage

### mechanische Eigenschaften:

- hohe Druckfestigkeit
- gute Feuchtebeständigkeit

### thermische Eigenschaften:

#### E- Glasfasern

- max. Dauertemperatur 550 °C
- kurzzeitig 600 - 650 °C möglich

#### Montagehilfe

- kann sich ab 100 °C zersetzen

### chemische Eigenschaften:

- beständig gegen Öle, Fette, Lösungsmittel, organische und anorganische Säuren in geringen Konzentrationen
- nicht beständig gegen Flußsäure (HF) und Phosphorsäure (H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>)

### Einsatzgebiete:

Für statische Anwendungen, wie z.B.: Abdichtung von Industrieöfen, Kesseln und Kaminen und Ofentüren. Zur Wärme- und Kälteisolierung genutzt, wie heißen Rohrleitungen, Abgasleitungen oder Schalldämpfern.

### Einsatzgrenzen:

Verwendung von E- Glasfasern → max. Dauereinsatztemperatur von 550 °C

**Dimensionen:** Breite: 8 - 100 mm (Toleranz +/- 10 %) \*\*

Dicke: 2 - 3 mm (Toleranz +/- 10 %) \*\*

\*\* weitere Abmessungen auf Anfrage

*Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse über das angegebene Produkt und sind nach bestem Wissen und Gewissen gemacht. Ein Gewährleistungsanspruch kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Alle früheren Ausgaben verlieren hiermit ihre Gültigkeit.*