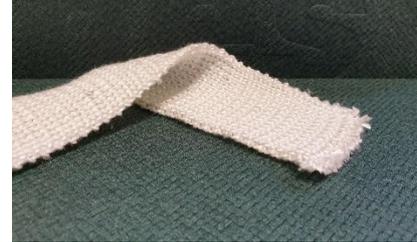


Glasfaserband, Flachgestrick

Artikelbezeichnung: BGL

Artikelausführungen: rechteckig



Materialien: gewirnte, texturierte E- Glasfasern

mechanische Eigenschaften:

- hervorragende Flexibilität, hohe mechanische Festigkeit
- hohe Rückfederung

thermische Eigenschaften:

E- Glasfasern

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

chemische Eigenschaften:

- beständig gegen Öle, Fette, Lösungsmittel, Säuren und Laugen in geringen Konzentrationen bis pH 3 - 9
- nicht beständig gegen Flußsäure (HF) und Phosphorsäure (H₃PO₄)

Einsatzgebiete:

Für statische Anwendungen, wie z.B.: Abdichtung von Industrieöfen, Kesseln und Kaminen, Ofentüren, Kohlemühlen, Revisionsluken, Klappen und Deckeln, Dichtungen für Wärmetauscher sowie zur thermischen Isolierung von z.B.: Rohrleitungen oder Rohrdurchführungen.

Einsatzgrenzen:

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

Dimensionen: 10-100mm Breite, 3mm Stärke (Toleranz +/- 10 %)
→ größere Abmessung 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.