

## Material Glasseide (E-Glas)

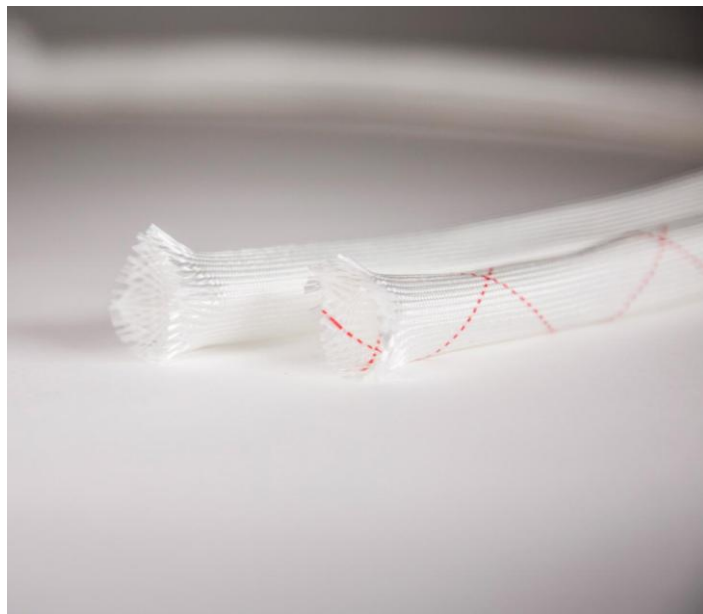
Version 1.1 | Datum 03/2026

### Anwendungsbereich



### Produktbeschreibung

Flechtschläuche aus Glasseide sind hochtemperaturbeständig, feuerfest, selbstverlöschend, chemikalienbeständig (pH 3–9) und elektroisierend. Sie sind in verschiedenen Abmessungen ab 0,3 mm erhältlich und können individuell nach Kundenspezifikation gefertigt werden, für Anwendungen in der Elektro-, Automobil- und Industriebranche.



### Werkstoffdaten

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Grundmaterial | Glasseide (E-Glas) |
| Geflechtstyp  | Rundgeflecht       |

### Technische Eigenschaften

#### Eigenschaften (Material)

|               |          |
|---------------|----------|
| Zugfestigkeit | Hoch     |
| Flexibilität  | Sehr gut |

#### Thermische Eigenschaften

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Standard       | 450°C           |
| Eigenschaften: | Elektroisierend |

#### Beständigkeit

Hohe thermische Belastbarkeit  
Feuerbeständig, selbstverlöschend  
Beständig gegen Chemikalien im Bereich pH3- pH9

#### Abmessungen

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Nenn Durchmesser | 0,3mm bis über 200mm |
| Wandstärke       | Variabel             |

**Verarbeitung:** Sauber zu schneiden und an den Enden gegen Ausfransen zu sichern

**Lieferform:** Pappspule, Holzrolle, Kunststoffrolle, Kabeltrommel

**Aufmachung:** Endlos

Alle Angaben ohne Gewähr.

Abweichungen nach oben und unten sind im Rahmen der produktionstechnischen Toleranzen möglich. Änderungen vorbehalten.