

- Engineering, Planung & Dokumentation
- Fertigung & Konfektionierung
- Montage & Montageüberwachung

- Wartung & Reparatur
- Trocknung & Vortempern
- Vertrieb, Service & Logistik

## THERMOglaf-tex 75

**Produktgruppe:** Hochtemperatur Textilie  
**Materialtyp:** HT-Glas  
**Klassifikationstemperatur:** 800°C (Basismaterial)

### Produktinformation

**Rev.-Nr.** 111010  
**Datum:** 10.10.2011

#### Physikalische Eigenschaften

**Farbe:** Weiß

#### Thermische Eigenschaften

##### Basismaterial:

Daueranwendungstemperatur: 700°C

Klassifikationstemperatur: 800°C

Filamentdurchmesser: 6-10µm

Brennbarkeit: nichtbrennbar

#### Chemische Eigenschaften

**Hauptkomponente:** HT-Glasfaser Filamente, geschmeidig, weich  
 gesundheitlich unbedenklich, enthält keine toxischen Stoffe  
 THERMOglaf-tex 75 HT-Glas Schnüre sind chemisch beständig gegen Öle, Fette, Lösungsmittel und organische Säuren.

#### Sonstige Angaben

**Standardformate:** Gestrickte und lose gedrehte Schnur (weich), Ø = rund Ausführung  
 Geflochtene Packung (fest), □ = eckige Ausführung  
 Bänder  
 THERMOglaf-tex 75 „weiche Dichtschnüre“ bestehen aus einem weichen, flexiblen Faserkern (HT-Glas Filamente) und einer gestrickten Hülle. „Weiche Dichtschnüre“ besitzen eine ausgezeichnete Flexibilität, sind einfach zu verlegen, leicht komprimierbar und das ideale Dichtmittel im HT-Bereich bis 700°C.

Durchmesser (mm)	6	8	10	15	20	25	30
<b>Rollenlänge:</b>							
• lose od. gestrickte Schnur, Ø	100	100	100	100	50	25	25 m
• geflochtene Packung, □	200	100	100	100	50	25	25 m
• weiche Dichtschur, Ø	-	-	-	-	25	25	25 m
• Bänder: Dicke 2 / 3 / 5mm, Breite 10-200mm							

**Sonstiges:** Weitere Ausführungen und Materialqualitäten auf Anfrage lieferbar.

Die technischen Eigenschaften unterliegen rohstoff- und produktionsbedingten Schwankungen. Die Angaben sind Kennwerte aus laufender Produktion und keine zugesicherten Materialeigenschaften als Grundlage für eine Gewährleistung. Die zulässige max. Betriebstemperatur ist abhängig vom Anwendungsfall. Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Technische Änderungen vorbehalten.

TDB\_Thermoglaf-tex\_75 Schnüre\_111103.doc