# GeoSafe Polyamid

Sicherheitsseile

**Geflochtene Sicherheitsleine mit gleichmäßig rundem Querschnitt, exakt definiertem Dehnungsverhalten und hoher Festigkeit, drehungsneutral.**

**Festigkeit**

Hohe Festigkeit.

**Mantel**

Besonders abriebfester und formstabiler Mantel.

**Dehnung**

Exakt definiertes Dehnungsverhalten.

**Durchmesser**

9 mm - 12 mm Ø

**Konstruktion**

## Technische Daten

Dehnung bei 10% der Bruchlast: 4,70 %

| Ø [mm] | Gewicht [kg/100 m] | Dehnung [%] | Mantelverschiebung [mm] | Masse des Mantels [%] | Masse des Kerns [%] | Schrumpfung [%] | Bruchfestigkeit linear [kN] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 mm Ø | 5,40 | 4,90 | 0,00 | 60,10 | 39,90 | 4,80 | 20,00 |
| 10 mm Ø | 6,40 | 4,70 | 0,00 | 51,50 | 48,50 | 5,20 | 25,00 |
| 11 mm Ø | 7,60 | 3,10 | 7,00 | 54,00 | 46,00 | 4,50 | 34,50 |
| 12 mm Ø | 9,10 | 3,00 | 5,00 | 56,00 | 44,00 | 5,30 | 35,60 |

Gleistein

More than Ropes.

CE