

GeoStatic NE Sicherheit

Niedrige Dehnung, hohe Festigkeit, exakt definierte Eigenschaften: GeoStatic NE erfüllt und übertrifft alle Anforderungen an ein modernes Statikseil.



Dehnung

Niedrige Dehnung.



Festigkeit

Sehr hohe Festigkeit.



Eigenschaften

Exakt definiert.

Durchmesser

9 mm - 12 mm Ø

Konstruktion



Technische Daten

Dehnung bei 10% der Bruchlast: 3,20 %

| Ø [mm] | Gewicht [kg/100 m] | Dehnung [%] | Mantelverschiebung [mm] | Masse des Mantels [%] | Masse des Kerns [%] | Schrumpfung [%] | Bruchfestigkeit linear [kN] |
|-----------|--------------------|-------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------|-----------------------------|
| 9 mm Ø | 5,40 | 4,00 | 0,00 | 38,80 | 61,20 | -0,70 | 27,00 |
| 10,5 mm Ø | 6,70 | 3,20 | 0,00 | 36,50 | 63,50 | -0,50 | 31,00 |
| 11 mm Ø | 7,70 | 2,80 | 0,00 | 36,50 | 63,50 | -2,30 | 35,00 |
| 12 mm Ø | 8,40 | 2,50 | 0,10 | 39,10 | 60,90 | -1,50 | 42,00 |

Gleistein

More than Ropes.

