



GeoTwist® Polyamid(e)

Überragende Absorbtionseigenschaften gegenüber Stößen und sehr hohe Festigkeit bei besonders günstigem Preis.

- ⊕ **Unübertroffene Stoßdämpfung:** Maximale Konstruktionsdehnung und maximale Materialdehnung treffen zusammen.
- ⊕ **Qualität zahlt sich aus:** Sorgfältig konstruierte, hochwertig produzierte Leine zum kleinen Preis.
- ⊕ **Universell:** Exzellente Festmacher-, Spring- sowie Schleppeleine mit sehr hoher Festigkeit, geeignet auch als Ankerleine.

Outstanding absorption properties against impacts and very high strength at a particularly economical price.

- ⊕ **Unsurpassed shock absorption:** Maximum design elongation meets with maximum material elongation.
- ⊕ **Quality pays dividends:** Carefully constructed, high quality line at a low price.
- ⊕ **Universal:** Excellent mooring line, toing line and towing spring with very high strength, also suitable as an anchor warp.

Dehnung bei 10 % der Bruchlast Elongation at 10 % of breaking load			9,0 %
Technische Daten Technical data			
Ø [mm]	kg / 100 m	Bl. real [daN]*	Bl. linear [daN]**
2			
3			
4	0,99	315	350
5	1,54	600	667
6	2,22	900	1.000
8	3,95	1.480	1.644
10	6,17	2.300	2.556
12	8,88	4.000	4.444
14	12,10	5.000	5.556
16	15,80	6.000	6.667
18	20,00	7.500	8.333
20	24,70	9.200	10.222
22	29,90	11.200	12.444
24	35,50	12.600	14.000
26	41,70	14.700	16.333
28	48,40	16.700	18.556
30	55,50	19.600	21.778
32	63,20	21.000	23.333
36	80,00	26.500	29.444
40	98,70	32.000	35.556

* Bruchlast im Spleiß
Spliced break load

** Lineare Bruchlast nach DIN EN ISO 2307
Linear break load according to DIN EN ISO 2307

**Kraft-Dehnungsdiagramm
Load-elongation curve**

