



GeoTwin® Polyester

Dehnung bei 10%
der Bruchlast
Elongation at 10%
of breaking load

2,0%

Technische Daten Technical data

Ø [mm]	kg/100 m	Bl. real [daN]*	Bl. linear [daN]**
2			
3			
4			
5			
6			
8			
10			
12			
14			
16			
18			
20	30,00	8.500	9.444
22	37,30	9.900	11.000
24	43,40	11.500	12.778
26	51,00	13.500	15.000
28	59,00	15.800	17.556
30	68,00	17.800	19.778
32	78,00	19.800	22.000
36	99,00	26.200	29.111
40	121,00	32.600	36.222

* Bruchlast im Spleiß
Spliced break load

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

Dauerhaft flexibler und langlebiger Festmacher mit ausgewogenen Eigenschaften für große Yachten.

- ⊕ **Komfort:** Dauerhaft flexibel bei ausgewogenem Dehnungsverhalten für komfortables Festmachen.
- ⊕ **Qualität:** Abriebfestes Polyester-Doppelgeflecht mit langer Lebensdauer und sehr hoher Festigkeit.
- ⊕ **Bleibt trocken:** Wasserabweisend ausgerüsteter, hochwertiger Festmacher für gehobene Ansprüche.

Permanently flexible, durable mooring line with balanced characteristics for large yachts.

- ⊕ **Comfort:** Permanently flexible with balanced elongation properties for comfortable mooring.
- ⊕ **Quality:** Abrasion-resistant polyester double braid with long service life and very high strength.
- ⊕ **Remains dry:** Water-repellent, high-quality mooring line for exacting demands.

**Kraft-Dehnungsdiagramm
Load-elongation curve**

