



10-48

10-18



**Das beste aus zwei Welten in einem Festmacher: Hochelastischer Polyamidkern geschützt im robusten Polyestermantel.**

- Hoch dehnender Kern 12-fach geflochten aus Polyamid hochfest mit GeoGard N Finish
- Flexibler geflochtener Mantel aus Polyester hochfest
- Innovative Konstruktion, in der sich die Rohstoffe perfekt ergänzen und gegenseitig unterstützen
- Exzellente Bruchkraft
- Dauerhaft elastisch zur Aufnahme von Schwelllasten
- Bestes Handling durch flexiblen Mantel
- Sehr gute Abrieb-, UV- und Witterungsbeständigkeit
- Hochwertiger Festmacher für harte Beanspruchung

**The best of two worlds in a single mooring line: Highly elastic polyamide core protected by a robust polyester cover.**

- Stabilised 12-strand core made of HT Polyamide with a GeoGard N finish
- Flexible braided cover made of HT Polyamide
- Innovative construction in which the materials complement and support each other
- Excellent break load
- Remains elastic to absorb loads from swells
- Best handling thanks to flexible cover
- Very good level of protection against abrasion, UV and the elements
- High-quality mooring line for tough demands

## DockTwin

Dehnung bei 10% der Bruchlast  
Elongation at 10% of Breaking Load

2,6%

Empfehlungen für Märkte  
Recommendation for markets

**Technische Daten**  
Technical data

Ø [mm]	kg / 100 m	Bl. real [daN]*	Bl. linear [daN]**
2			
3			
4			
5			
6			
8			
10	6,20	2.600	2.860
12	8,80	3.800	4.180
14	12,00	5.100	5.610
16	15,80	6.700	7.370
18	19,80	8.400	9.240
20	24,50	10.300	11.330
22	30,00	12.500	13.750
24	35,20	14.700	16.170
26	41,30	17.200	18.920
28	47,80	19.800	21.780
30	54,80	22.600	24.860
32	62,30	25.600	28.160
36	79,00	32.400	35.640
40	97,50	40.000	44.000
44	118,00	48.000	52.800
48	140,00	56.000	61.600
52			
56			
60			
64			

\* 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

