



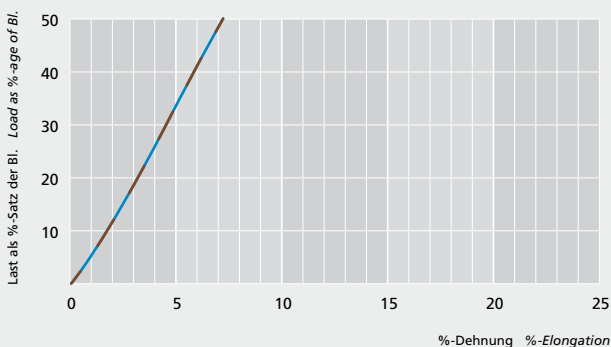
Das Plus für Leistung und Wirtschaftlichkeit. Robust und leicht. Neues Design mit bester Erkennbarkeit und Torsionsschutz.

- Werksnorm
- 12er-Geflecht aus Gleistein Plus-Garnen (Polyolefin-Polyester-Mix) mit Geogard Marine Finish
- Sehr gute Seilfestigkeit
- Mittlere Dehnung
- Gute Abrieb- und sehr gute UV-Beständigkeit
- Kein Verhärten
- Schwimmfähig
- OCIMF konform als Festmacher für die Tankschiffahrt
- Gestreifte Farbstellung in anthrazit/weiß- und orange/weiß-meliert. Für sofortige Erkennbarkeit von Drehungen im Seil zum Schutz der vollen Festigkeit sowie schnellen Überblick bei Spleißarbeiten, beste Sichtbarkeit im Wasser und gegen das Licht

A real plus for performance and cost effectiveness. Durable and light. Incorporating a new design that is easily recognisable and featuring torsional protection.

- Manufactured to company norm
- Braided 12-plait made from Gleistein Plus yarns (polyolefin / polyester mix) with Geogard Marine Finish
- Very good tenacity
- Moderate elongation
- Good abrasion resistance and very good UV resistance
- Does not harden
- Buoyant
- OCIMF-conforming mooring line for tankers
- Striped colour scheme in mottled anthracite/white and orange/white. Lets twists in the rope be recognised immediately to guarantee full strength and ensures swift identification of conducted splicing, best visibility in water and against light

Kraft-Dehnungsdiagramm
Load / Elongation curve



GeoOne Plus



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

1,8%

Technische Daten
Technical data

Ø [mm]	Gewicht Weight [kg/100 m]	Bl. real [kN]*	Bl. linear [kN]**	Reißkilometer Break length [km]***
12	6,5	27,0	30,0	42
14	7,5	33,0	36,7	45
16	9,8	43,0	47,8	45
18	12,9	60,0	66,7	47
20	18,5	76,0	84,4	42
24	28,9	105,0	116,7	37
28	35,5	135,0	150,0	39
30	42,5	164,0	182,2	39
32	47,0	186,0	206,7	40
36	60,6	234,0	260,0	39
40	70,7	285,0	316,7	41
44	92,0	349,0	387,8	39
48	110,0	410,0	455,6	38
52	128,0	475,0	527,8	38
56	150,0	555,0	616,7	38
60	170,0	626,0	695,6	38
64	194,0	710,0	788,9	37
68	215,0	789,0	876,7	37
72	245,0	895,0	994,4	37
80	300,0	1.100,0	1.222,2	37
88	365,0	1.330,0	1.477,8	37
96	435,0	1.575,0	1.750,0	37
104	511,0	1.845,0	2.050,0	37
112	592,0	2.130,0	2.366,7	37
120	680,0	2.440,0	2.711,1	37
128	773,0	2.770,0	3.077,8	37
136	873,0	3.120,0	3.466,7	36

* Bruchlast im Spleiß
Spliced break load

** Bruchlast nach DIN EN ISO 2307
Break load in accordance with DIN EN ISO 2307

*** Reißkilometer-Angabe im Spleiß
Break length in spliced condition