



# GeoSquare® TailMaster

**Happy End:** Leicht spleißbares Quadratgeflecht mit gewichtsreduzierenden Polyolefin-Monofilamenten, die sorgfältig mit Polyester umhüllt sind.

- ⊕ Ausgewogen: Hohe Festigkeit, beste Schockdämpfung, moderates Gewicht
- ⊕ Langlebig: Unempfindlicher Seilaufbau, beste UV- und Abriebbeständigkeit
- ⊕ Bestes Handling: Sehr flexibel, knubbelige Oberfläche, leicht spleißbar

**Happy end:** easy to splice square braid with weight-reducing polyolefin monofilaments that are carefully enveloped in polyester.

- ⊕ *Balanced: high strength, best shock absorption, moderate weight*
- ⊕ *Durable: rugged rope construction, best UV and abrasion resistance*
- ⊕ *Best handling: very flexible, knobby surface, easy to splice*

## GeoSquare® TailMaster

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

1,9%

### Technische Daten Technical data

Ø [mm]	Gewicht Weight [kg/100 m]	Bl. im Spleiß Spliced break load [kN]	Bl. linear* [kN]	Bl. linear [tnf]
40	103,0	333,0	370,0	37,7
44	123,0	398,0	442,2	45,1
48	147,0	468,0	520,0	53,0
52	171,0	543,0	603,3	61,5
56	199,0	632,0	702,2	71,6
60	227,0	717,0	796,7	81,2
64	255,0	810,0	900,0	91,8
68	287,0	911,0	1.012,2	103,2
72	318,0	1.012,0	1.124,4	114,7
80	394,0	1.247,0	1.385,6	141,3
88	470,0	1.490,0	1.655,6	168,8
96	553,0	1.758,0	1.953,3	199,2
104	643,0	2.030,0	2.233,0	227,7

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



### Kraft-Dehnungsdiagramm Load / Elongation curve

