

GeoSquare® Polyester Festmachen

Am Ende im Vorteil: Langlebiger Festmacher mit hoher Festigkeit, guten Dämpfungseigenschaften und bester Spleißbarkeit.



Langlebigkeit

Abriebfestes Polyester-Quadratgeflecht, das nicht verhärtert



Komfort

Hohe Dehnung für sehr gute Stoßdämpfung



Handling

Leicht spleißbar, griffige Oberfläche, drehungsneutral, dauerhaft flexibel

Durchmesser

10 mm - 96 mm Ø

Konstruktion



Technische Daten

Dehnung bei 10% der Bruchlast: 2,50 %

Ø [mm]	Gewicht [kg/100 m]	Bl. real im Spleiß [kN]	Bl. linear DIN nach EN ISO 2307 [kN]
10 mm Ø	7,60	16,80	18,70
12 mm Ø	10,90	27,00	30,00
14 mm Ø	14,90	37,00	41,10
16 mm Ø	19,40	47,00	52,20
18 mm Ø	24,60	63,00	70,00
20 mm Ø	30,30	80,00	88,90
22 mm Ø	36,70	97,00	107,80
24 mm Ø	43,70	110,00	122,00
26 mm Ø	51,20	122,00	136,00
28 mm Ø	59,40	140,00	156,00
30 mm Ø	68,20	159,00	177,00
32 mm Ø	77,60	180,00	200,00
36 mm Ø	98,20	226,00	251,00
40 mm Ø	121,00	275,00	306,00
44 mm Ø	147,00	350,00	389,00
48 mm Ø	175,00	430,00	478,00
52 mm Ø	205,00	518,00	576,00
56 mm Ø	238,00	602,00	669,00
60 mm Ø	273,00	685,00	761,00
64 mm Ø	310,00	778,00	864,00
68 mm Ø	351,00	878,00	976,00
72 mm Ø	393,00	975,00	1.083,00
80 mm Ø	485,00	1.193,00	1.326,00
88 mm Ø	587,00	1.432,00	1.591,00
96 mm Ø	699,00	1.691,00	1.879,00

Gleistein

More than Ropes.

