

PRODUKTINFORMATIONEN

STAHLSEILE

Ummantelt

6x7FC verzinkt PVC-ummantelt

Rundlitzenseil mit Fasereinlage

Seil- Nenndurchmesser		Seil-gewicht	Seil-Mindestbruchkraft bei Festigkeitsklasse 1770N/mm ² (180kp/mm ²)		
Kern	Außen				
mm	mm	~ kg/m	kN	kp	
1,5	2,5	0,010	1,32	135	
2	3	0,020	2,35	240	
2,5	3,5	0,030	3,68	375	
3	4	0,040	5,29	540	
3	5	0,050	5,29	540	
4	6	0,080	9,40	959	
5	7	0,115	14,7	1500	
6	8	0,180	21,2	2160	



Ummantelt... Kunststoffumhüllung zum Schutz vor Beschädigungen des Seiles (vor Witterung, Schmutz) oder zum Schutz von empfindlichen Objektoberflächen vor Beschädigungen durch das Seil.

6x37FC verzinkt PVC-ummantelt

Rundlitzenseil mit Fasereinlage

Seil- Nenndurchmesser		Seil-gewicht	Seil-Mindestbruchkraft bei Festigkeitsklasse 1770N/mm ² (180kp/mm ²)		
Kern	Außen				
mm	mm	~ kg/m	kN	kp	
10	12	0,40	52,2	5320	
12	14	0,59	75,2	7670	
14	16	0,77	102	10400	

6x19FC verzinkt PVC-ummantelt

Rundlitzenseil mit Fasereinlage

Seil- Nenndurchmesser		Seil-gewicht	Seil-Mindestbruchkraft bei Festigkeitsklasse 1770N/mm ² (180kp/mm ²)		
Kern	Außen				
mm	mm	~ kg/m	kN	kp	
4	6	0,075	8,69	886	
5	7	0,098	13,6	1390	
6	8	0,158	19,6	2000	
8	10	0,254	34,8	3550	
10	12	0,420	54,3	5540	
12	14	0,560	78,2	7980	
14	16	0,750	106	10800	

Edelstahl kunststoffummantelt

Rundlitzenseil, Werkstoff 1.4401



Seil- Nenndurchmesser		Seil-Machart	Mantel Werkstoff und Farbe	Seil-gewicht	Seil-Mindestbruchkraft bei Festigkeitsklasse 1570N/mm ² (160kp/mm ²)	
Kern	Außen				kN	kp
mm	mm			~ kg/m		
1,25	2	7x7	PVC transparent	0,012	0,87	89
2	3	7x7	PVC transparent	0,030	2,25	229
2,5	3,5	7x7	PVC transparent	0,035	3,52	359
3	4	7x7	PVC transparent	0,040	5,07	517
3	5	7x7	PVC transparent	0,050	5,07	517
3	5	7x7	PVC weiß	0,050	5,07	517
4	5	7x19	PVC transparent	0,070	8,29	846
4	5	7x7	PVC weiß	0,070	8,98	916
4	6	7x7	PVC weiß	0,080	8,98	916
4	6	7x7	PE weiß	0,080	8,98	916
4	7	7x7	PVC weiß	0,090	8,98	916
4	8	7x7	PVC weiß	0,100	8,98	916
5	7	7x19	PVC transparent	0,120	13,0	1320
5	8	7x7	PVC weiß	0,130	13,0	1320
6	9	7x7	PVC weiß	0,200	20,3	2070

MEHR...

Mantel aus PVC ist Standard. Um besondere Anforderungen zu erfüllen, können Seile in Sonderanfertigung mit anderen Kunststoffen ummantelt werden.