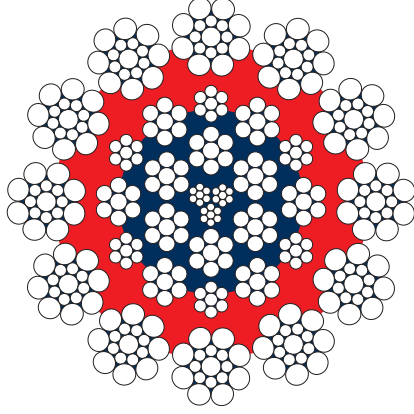


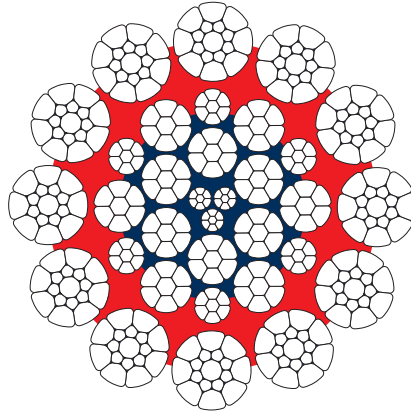


GUVEN
ÇELİK HALAT & KALDIRMA TEKNOLOJİLERİ

www.guvenelikhalat.com.tr



MINEPLAST M



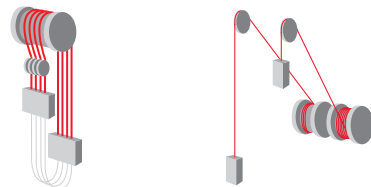
MINEPLAST VM

Uygulamalar:

Tamburlu ve koepe sistemlerde taşıyıcı halat olarak kullanılmaktadır.

**CASAR
MINEPLAST M**

- ★ Dönmeye dayanıklıdır.
- ★ Tamamen yağlanmıştır.
- ★ Öz ve damarlar arasında plastik katman bulunmaktadır.
- ★ Yüksek kopma kuvvetine sahiptir.
- ★ Tambur üzerine sarılmadan dolayı oluşan ezilmelere karşı iyi direnç gösterir.
- ★ Sağ ve çapraz sarım seçeneği mevcuttur.
- ★ Kompakt üretimi mümkündür ve VM koduyla isimlendirilmiştir.





CASAR MINEPLAST M

Halat Çapı	Minimum Kopma Kuvveti				Metalik Kesit Alanı	Ağırlık
	1770 N/mm²		1960 N/mm²			
(mm)	(kN)	(ton)	(kN)	(ton)	(mm²)	(kg/m)
20	272,6	27,79	301,8	30,76	188,2	1,71
21	300,5	30,63	332,8	33,92	207,5	1,88
22	329,8	33,62	365,2	37,23	227,7	2,06
23	360,5	36,75	399,2	40,69	248,9	2,26
24	392,5	40,01	434,6	44,30	271,0	2,45
25	425,9	43,41	471,6	48,07	294,0	2,67
26	460,6	46,95	510,1	52,00	318,0	2,88
27	496,7	50,63	550,1	56,08	343,0	3,11
28	534,2	54,45	591,6	60,31	368,8	3,35
29	573,1	58,42	634,6	64,69	395,7	3,58
30	613,3	62,52	679,1	69,23	423,4	3,84
31	654,8	66,75	725,1	73,91	452,1	4,10
32	697,8	71,13	772,7	78,77	481,7	4,37
33	742,0	75,64	821,7	83,76	512,3	4,65
34	787,7	80,30	872,3	88,92	543,8	4,93
35	834,7	85,09	924,3	94,22	576,3	5,22
36	883,1	90,02	977,9	99,68	609,7	5,53
37	932,8	95,09	1.033	105,3	644,1	5,84
38	983,9	100,3	1.090	111,1	679,3	6,16
39	1.036	105,7	1.148	117,0	715,6	6,49
40	1.090	111,1	1.207	123,1	752,7	6,82
41	1.145	116,8	1.268	129,3	790,8	7,13
42	1.202	122,5	1.331	135,7	829,9	7,52
43	1.260	128,4	1.395	142,2	869,9	7,88
44	1.319	134,5	1.461	148,9	910,8	8,26
45	1.380	140,7	1.528	155,8	952,7	8,63
46	1.442	147,0	1.597	162,8	995,5	9,02
47	1.505	153,4	1.667	169,9	1.039	9,42
48	1.570	160,0	1.739	177,2	1.084	9,83
49	1.636	166,8	1.812	184,7	1.130	10,2
50	1.704	173,7	1.886	192,3	1.176	10,7
51	1.772	180,7	1.963	200,1	1.224	11,1
52	1.843	187,8	2.040	208,0	1.272	11,5
53	1.914	195,1	2.120	216,1	1.322	12,0
54	1.987	202,6	2.200	224,3	1.372	12,4
55	2.061	210,1	2.283	232,7	1.423	12,9
56	2.137	217,8	2.366	241,2	1.475	13,4
57	2.214	225,7	2.452	249,9	1.529	13,9
58	2.292	233,7	2.538	258,8	1.583	14,4
59	2.372	241,8	2.627	267,8	1.638	14,8
60	2.453	250,1	2.716	276,9	1.694	15,4