

CR25-AL5 YUVARLAK REZİSTANS TELİ



CR25-AL5 Yuvarlak Rezistans Teli

RED Tiger®
ELECTRIC RESISTANCE WIRE

Rezistans Elemanının Cinsi:	Cr25Al5
Başlıca Kimyasal Özellikler:	
Krom:	23.0-26.0
Alüminyum:	4,5-6,5
Demir:	Geri Kalanı.
Maks. (devamlı) Çalışma Sıcaklığı:	1250°C
Özdirenç (20°C de):	1,42
Özgül Ağırlık (g/cm³):	7,10
Isınma Isısı(KJ/m.h.°C):	46,1
Isı İletim Katsayısı(W/m°C):	16.0
Erime Noktası (Yaklaşık):	1500°C
Gerilme Direnci(N/mm²):	630-780
Manyetik Özellikler:	Manyetik

ÇAP	KG FİYATI	Ağırlık(g/m)	(m / kg)	Direnç('Q/m)
0,07 mm	70,00 USD/Kg	0,0273	36.597,00	374,1
0,10 mm	48,00 USD/Kg	0,0558	17.933,00	180,60
0,11 mm	38,00 USD/Kg	0,0686	14.581,00	151
0,12 mm	36,00 USD/Kg	0,0820	12.252,00	127
0,13 mm	33,00 USD/Kg	0,0942	10.611,00	108,4
0,14 mm	30,00 USD/Kg	0,1093	90.149,00	93,54
0,15 mm	21,00 USD/Kg	0,1250	7.970,00	80,40
0,16 mm	20,00 USD/Kg	0,1428	7005,00	71,61
0,20 mm	19,00 USD/Kg	0,2280	4.452,00	44,95
0,25 mm	17,00 USD/Kg	0,3460	2.870,00	28,90
0,30 mm	15,00 USD/Kg	0,5054	1.979,00	20,20
0,35 mm	15,00 USD/Kg	0,6830	1.464,00	14,80
0,40 mm	14,00 USD/Kg	0,8920	1.121,00	11,30
0,45 mm	14,00 USD/Kg	1,1290	886,00	8,93
0,50 mm	13,00 USD/Kg	1,3940	717,00	7,23
0,55 mm	13,00 USD/Kg	1.7000	590,00	5,99
0,60 mm	13,00 USD/Kg	2,0100	498,00	5,02
0,65 mm	13,00 USD/Kg	2,3730	422,00	4,34
0,70 mm	13,00 USD/Kg	2,7300	366,00	3,69
0,80 mm	13,00 USD/Kg	3,5700	280,00	2,83
0,90 mm	13,00 USD/Kg	4,5200	221,00	2,23
1,00 mm	13,00 USD/Kg	5,5700	180,00	1,81
1,10 mm	13,00 USD/Kg	6,7470	149,00	1,52
1,20 mm	13,00 USD/Kg	8,0300	125,00	1,26
1,30 mm	13,00 USD/Kg	9,4240	106,00	1,09
1,40 mm	13,00 USD/Kg	11,1000	90,02	0,932
1,50 mm	13,00 USD/Kg	12,5500	80,00	0,82
1,60 mm	13,00 USD/Kg	14,2800	70,05	0,72
1,70 mm	13,00 USD/Kg	16,1200	62,05	0,63
1,90 mm	13,00 USD/Kg	20,1300	49,68	0,51
2,00 mm	13,00 USD/Kg	22,3000	45,00	0,46
2,20 mm	13,00 USD/Kg	27,0000	37,03	0,381
2,50 mm	13,00 USD/Kg	34,9000	29,00	0,29
2,80 mm	13,00 USD/Kg	43,7000	22,88	0,235
3,00 mm	13,00 USD/Kg	50,2000	20,00	0,20
3,25 mm	13,00 USD/Kg	58,9000	16,97	0,175
3,50 mm	13,00 USD/Kg	68,3000	15,00	0,15
4,00 mm	13,00 USD/Kg	89,2000	11,50	0,115
4,50 mm	13,00 USD/Kg	112,9000	8,86	0,0893
5,00 mm	13,00 USD/Kg	139,4000	7,17	0,0723
5,50 mm	13,00 USD/Kg	169,0000	5,92	0,0598
6,00 mm	13,00 USD/Kg	201,0000	4,98	0,0502