

KARBON ELYAF İP TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellikler	Birim	24K	12K
Elyaf Tipi	Karbon	HT	HT
Filament sayısı		24000	12000
Linear Yoğunluk	dtex	1600	800
Sizing oranı	%	1,5	1,5
Kopmadaki uzama	%	1,5	1,5
Çekme Dayanımı	MPa	3950	3950
Elastisite Modülü	GPa	238	238
Yoğunluk	gr/cm ³	1,77	1,77
Çap	Micron	7	7
Elektrik iletkenliği	Ohm cm	1,6 x 10 ⁻³	1,6 x 10 ⁻³
Karbon Oranı	%	93	93
Bobin ağırlığı		4kg, 2kg	4kg, 2kg

