

TEKNİK ÖZELLİKLER		UHMW 500	UHMW 1000	
Renk		Naturel (Beyaz) / Yeşil / Siyah	Naturel (Beyaz) / Yeşil / Siyah	
Ortlama Molar Kütle		10E+06 g/mol ³	0.5	5
Yoğunluk		g/cm ³	0.96	0.93
Erime Sıcaklığı		°C	135	135
Termal Kondüktivite		W/(m.K)	0.40	0.40
Lineer Genleşme Katsayısı		m/(m.K)	150x10-6	200x10-6
Yük altında tahribat sıcaklığı		°C	44	42
Yumuşama Sıcaklığı VST/B50		°C	80	80
Havada izin verilen maks. servis sıcaklığı	kısa süreli	°C	120	120
	20.000 saat	°C	80	80
Minimum servis sıcaklığı		°C	-100	-200
Alevlenme / 6 mm kalınlıkta UL94		%	<20	<20