

Material Test Raporu

No.	Test Konuları	Unit	Test Sonucu	Test Methodu
1	Çekme Dayanımı	Mpa	83,1	GB/T 1040.2/1B-2006
2	Gerilim Elastisite Modülü	Mpa	3420	GB/T 1040.2/1B-2007
3	Elongation at break	%	34	GB/T 1040.2/1B-2008
4	Eğilme Modülü	Mpa	3309	GB/T 9341-2008
5	Eğilme Dayanımı	Mpa	85,9	GB/T 9341-2009
6	Charpy darbe dayanımı	KJ/m ²	NB	GB/T 1043.1/1eU-2008
7	Girinti Sertliği	N/mm ²	135	GB/T 3398.1-2008
8	Basınç Dayanımı	Mpa	103	GB/T 1041-2008
9	Yük altında eğilme sıcaklığı (0.45MPa)	°C	205	GB/T 1634.2-2004
10	Ergime Noktası	°C	222	DSC
11	Yoğunluk	g/cm ³	1,162	GB/T 1033.1-2008
12	Su absorpsiyonu	%	0,604	GB/T 1034-2008
13	Kaydırarak Aşınma	mg	4,1	GB/T 3960-1983(1989)
14	Sürtünme Direnç Katsayısı (kaydırma yöntemi ile)	/	0,61	GB/T 3960-1983(1990)
15	Doğrusal Isıl Genleşme Katsayısı	1/°C	6.59×10	GB/T 1036-2008