

Kimyasal ve Fiziksel Yapısı

Malzeme Cinsi	C	Si	Mn	P	S	Cr
AISI 52100 100C6	0,90/1,10	0,15/0,35	0,25/0,45	0,025 Max	0.025	1,30/1,60

Sertlik	Hassasiyet	Çap ve Uzunluk Ölçü Aralığı	En Yüksek Çalışma Sıcaklığı
Sertlik 60-66 HRC	G1 G2 G3	0,30 mm. Çap başlangıcından itibaren, stok ölçüleri dışında da her çap ve her boy için çözüm sunulmaktadır	468 C

Kritik Çekme Dayanımı

228 kgf/mm

Sıkıştırma Kuvveti

207 kgf/mm

Elastikiyet Modülü

20,748 kgf/mm

Özgül Ağırlık

7,83 kgf/mm

