

### Mekanik Değerler

<b>Sertlik</b> (Kaynak Sonrası) (HRC)
39-41

### Kullanıldığı Yerler ve Özellikleri

- Metal özlü kaynak teldir. İyi derecede işlenebilirliğe sahiptir.
- Düşük ve yüksek sıcaklıklarda çalışan takımların tamiri ve sert yüzey kaplaması için tasarlanmış özel alaşıma sahiptir.
- HARDCOR KST 45, dövme kalıpları, dişi kalıplar, damgalar, pres döküm kalıpları, kılavuzlar, silindirler gibi yüksek sıcaklıklarda sıkıştırma, darbe ve aşınmaya maruz kalan yüksek gerilimli sıcak iş aletlerinin kaplamaları için uygundur.
- Alaşimsız ve düşük alaşımlı ana malzemelere kaynak yapılabilir.
- Korumucu Gaz: M21

### Dayanım Seviyesi

Aşınma Dayanımı



Darbe Dayanımı



Yüksek Sıcaklık



Termal Şok



Korozyon



Çatlama Direnci



İşlenebilirlik



### Kaynak Parametreleri

Çap (mm)	Akım Şiddeti (A)	Gerilim (V)	Serbest Tel Boyu (mm)
1.2	150 - 220	26 - 30	20 - 25

### Akım Türü

D.C.(+)

### Ambalaj Bilgileri

Ürün Kodu	Çap (mm)	Paket Ağırlığı (Kg)
3030500398	1.2	15