

Mekanik Değerler

Sertlik (Kaynak Sonrası)
(HRC)

52-57

Kullanıldığı Yerler ve Özellikleri

- Metal özlü kaynak teldir. Sıcak ve soğuk iş çeliklerinin onarılmasında kullanılır. İyi derecede işlenebilirliğe sahiptir.
- HARDCOR KST 55, aşınmaya dayanıklı alaşım ve sıcak dövme kalıplarını geri kazanmak için uygulanabilen metal tipi özlü bir teldir.
- Düşük alaşım yüksek yoğunluklu çelik aletlerin kenarlarını ve düz alanlarını kaplamak için uygulanabilir.
- Madencilik sektöründe kullanılan kova, ekskavatör, kırıcı gibi yüksek aşınmaya maruz kalan ekipmanların tamirinde kullanılır.
- 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)
3030500410	1.2	15