

Normları

TS EN ISO 2560-A	: E 42 0 RR 1 2
EN ISO 2560-A	: E 42 0 RR 1 2
AWS A5.1	: E 6013

Kaynak Metalinin Bileşimi % (Tipik)

C	Si	Mn
0.08	0.4	0.5

Mekanik Değerler

Akma Dayanımı (N/mm ²)	Çekme Dayanımı (N/mm ²)	Çentik Darbe Dayanımı (ISO-V/0°C)	Uzama (L ₀ =5d ₀) (%)
min. 420	510-610	min. 47 J	min.22

Kaynak Edilebilen Çelikler

- S 235JR, S275JR, S235J2G3-S355J2G3, P235 GH, P265 GH, P255NH, P235T1-P355T1, P235T2-P355T2, P235G1TH, P255G1TH, L210-L360NB, S235JRS1-S235J2S1, S235JRS2-S235J2S2

Kullanıldığı Yerler ve Özellikleri

- Yüksek akım şiddetine dayanır
- Curufu kendiliğinden kalkar
- Sıçraması ve dumanı azdır
- Yumuşak ve sakin bir yanışı vardır

Kaynak Pozisyonları

Akım Türü

D.C.(-) / A.C.

Ambalaj Bilgileri ve Parametreler

Ürün Kodu	Çap x Boy (mm)	Akım Şiddeti (A)	Adet		Ağırlık g / 100 adet
			Paket	Koli	
3010100043	2.50 x 350	60 - 110	100	600	2120
3010100046	3.20 x 350	90 - 150	100	600	3370
3010100052	4.00 x 350	130 - 200	100	400	5130
3010100055	4.00 x 450	130 - 200	100	200	6660
3010100058	5.00 x 350	170 - 250	50	200	8090
3010100061	5.00 x 450	170 - 250	50	200	10410

Onaylar: TSE, CE, TL, DNV-GL, BV, ABS, LR, SEPRO