

Normları

TS EN ISO 14343-A	: W 19 9 L
EN ISO 14343-A	: W 19 9 L
AWS A5.9	: ER308L

Kaynak Telinin Kimyasal Bileşimi % (Tipik)

C	Si	Mn	Cr	Ni
0.02	0.5	1.7	20.1	9.8

Mekanik Değerler

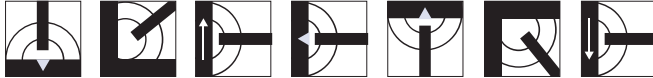
Akma Dayanımı (N/mm ²)	Çekme Dayanımı (N/mm ²)	Çentik Dayanımı (ISO-V/+20°C)	Uzama (L ₀ =5d ₀) (%)
min. 390	540 - 660	min. 63 J	min. 35

Kaynak Edilebilen Çelikler

- X2CrNi19-11, X5CrNi18-10, X6CrNiTi18-10, X6CrNiNb18-10, X2CrNiN18-10, X10CrNiNb18-10, 304, 304L, 304LN, 347, 321, A320 B 8 C, A320 B 8 D

Kullanıldığı Yerler ve Özellikleri

- % 13 Cr'lu ferritik paslanmaz çelikler, yüksek karbonlu 304 veya stabilize edilmiş 347 kaliteler ve benzeri çeliklerin kullanıldığı ilaç, selüloz, kağıt ve gıda endüstrisinde kullanılır
- Kaynak metali -196°C'a kadar sünektir
- +400°C'a kadar tanelerarası korozyona dayanıklıdır
- TIG yöntemi içindir
- Koruyucu gaz olarak Argon kullanılır

Kaynak Pozisyonları**Akım Türü**

TIG D.C.(-)

Ambalaj Bilgileri

Ürün Kodu	Çap x Boy (mm)	Ağırlık (Kg)	Paketleme Tipi
6011100326	1.6 x 1000	5	Plastik Kutu
6011100327	2.0 x 1000	5	Plastik Kutu
6011100328	2.4 x 1000	5	Plastik Kutu
6011100329	3.2 x 1000	5	Plastik Kutu