

# WIG 19-12-3

## Özelliği :

Östenetik tipte , korozyon direnci yüksek stabilize edilmiş ve edilmemiş Cr-Ni-Mo'li çeliklerin TIG kaynağında kullanılan paslanmazçelik kaynak telidir (çubuğudur) .-120 °C ile 400°C'ye kadar taneler arası korozyona ve işletme ısısına dirençlidir.

Kullanılması Gereken Koruyucu Gaz : DIN EN 439: I 1

**Kaynak Pozisyonu :** **Akım Cinsi / Akım Kutpu :**



 DC (-)



Stok Nr.	Ürün Tanımı	Ölçü	Paket
G 350 410	WIG 19-12-3	1,0 x 1.000 mm	10 kg
G 350 415	WIG 19-12-3	1,6 x 1.000 mm	10 kg
G 350 420	WIG 19-12-3	2,0 x 1.000 mm	10 kg

## 1.4430

### Uluslararası standart Sembolleri :

DIN EN ISO 14343: W 19 12 3 L Si,  
DIN 8556: SGX2CrNiMo 1912  
AWS A 5.9: ER 316 LSi

### Kaynatılabilecek Temel Çelikler :

1.4583, 1.4571, 1.4573, 1.4580,  
1.4581, 1.4301, 1.4308, 1.4401,  
1.4404, 1.4408, 1.4435, 1.4436,  
1.4552, 1.4948

### Mekanik Kalite Değerleri :

Akma Dayanımı : > 215 Mpa  
Çekme Dayanımı: > 510 Mpa  
Uzama : > % 30  
Darbe Dayanımı: > 32 J