

Pirinç için TiG (WIG) Kaynak Çubuğu

Zinnbronze

Avantajları :

- **Universelle Reparatur an vielen Materialien wie Stahl, Guss, Bronze etc.**
durch nicht eisenhaltige Kupfer-Zinn-Legierung
- **Sehr gute Eigenschaften beim Auftrags-schweißen an Bauteilen mit Gleitverschleiß,**
durch hohen Zinngehalt und geringen Reibungskoeffizienten
- **Sehr guter optischer Effekt beim Schweißen an Messing,**
da Schweißgut nahezu farbgleich ist

Özelligi :

Bronz Kalayı, kırmızı döküm, pirinç, dökme demir, ve çeliklerin birleştirilmesinde ve dolgusunda kullanılan yüksek kalay içerikli Tig (WIG) kaynak çubuğudur. İçerisindeki yüksek kalay nedeni ile dolgu kaynağında çok fazla sertlik ve çok küçük sürtünme katsayısı elde edilir. Bu yüzden bu kaynak çubuğu bronz parçaların birleştirilmesinde ve aşınmaya dayanıklı dolgusunda kullanılır. Kaynak yüzeyi sürtünme özelliğine sahiptir Pürüzsüz, gözeneksiz kaynak dikişi elde edilir. Yüzey tuzlu suya ve korozyona dayanıklıdır. Pirinç kaynağındaki kaynak yüzeyinin rengi pirinç ile aynıdır. 6 mm'den sonra 250 C ile tavllanması gerekmektedir.

Kaynak Pozisyonu :



PA W PB H PF S PC Q PE Ü

Akım Cinsi / Akım Kutpu :



DC (-)

2.1056

Uluslararası standart Sembolleri :

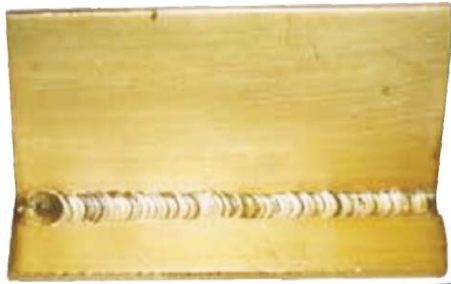
DIN 1733: SG-CuSn 12

Kaynatılabilecek Temel Çelikler :

Auftragsschweißen an Lagerbuchsen, Gleitschienen, Reparaturen von Zinnbronzeteilen, Schweißen von Rotguss, Schweißplattieren auf Gusswerkstoffen, Schweißen von Messing wie z.B. Geländerteile und Lampen.

Mekanik Kalite Değerleri :

Akma Dayanımı : 200 Mpa
Çekme Dayanımı : 350 Mpa
Uzama : % 15
Sertlik : 120 HB



Stok Nr.	Ürün Tanımı	Ölçü	Paket
364 020	Zinnbronze	2,0 x 1.000 mm	5/10 kg
364 024	Zinnbronze	2,4 x 1.000 mm	5/10 kg
364 030	Zinnbronze	3,0 x 1.000 mm	5/10 kg

Jetzt auch in ø 2,4 und 3,0 mm erhältlich!