



TEKNİK BİLGİ FORMU

SAC 0307 – SAC 0300 Lehim Barı

Kurşunsuz



Ürün Açıklaması

Kurtel SAC0307/SAC0300 alaşımlı lehim barı bir çok avantaja sahiptir. Bu iki alaşım müşterilerimiz tarafından en çok tercih edilen pota lehimlerindendir. Kurtel SAC0307/SAC0300 lehim barı kurşunsuz uygulamalarda kullanılabilir ve RoHS II (2011/65/EU) direktiflerine uygun olarak üretilmiştir. Dalga lehim, selektif ve dip lehimde kullanılabilir.

SAC0300 (Sn99,7/Ag0,3) alaşımlı lehim barı, potada ki bakır miktarı %0,90-0,95 'den fazla olduğunda ilave edilerek bakır oranı düşürülmelidir.

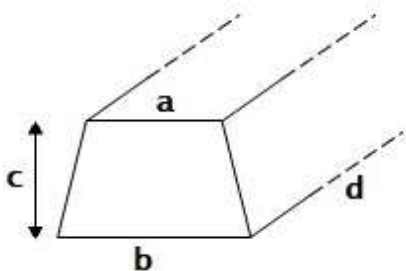
Avantajları;

- Sn99,3/Cu0,7 alaşımına göre daha düşük yüzey gerilimi
- Termal yorgunluk direnci
- Erime sıcaklığı gümüşsüz lehimlere göre 10 °C daha düşük
- Hızlı ıslatma
- Düşük miktarda cüruf oluşumu
- Mekanik özellikleri sebebiyle oldukça güvenilir
- RoHS II

Fiziksel Özellikleri

Özellik	Sn99/Ag0,3/Cu0,7 SAC 0307	Sn99,7/Ag0,3 SAC 0300
Lehim alaşımı:	Sn %99 (±0,15) Ag %0,3 (±0,15) Cu %0,7 (±0,15)	Sn %99,7 (±0,15) Ag %0,3 (±0,15)
Erime Sıcaklığı:	217 °C Solidus 228 °C Liquidus	225 °C Solidus 232 °C Liquidus
Özgül Ağırlık:	7,33 g/cm ³	7,34 g/cm ³

Kurtel SAC 0307/SAC 0300 lehim barı ikizkenar yamuk şeklinde olup her biri 0,92 kg'dır ve 20 kg olarak paketlenir.



Dimensions

a : 20 mm
b : 24 mm
c : 17 mm
d : 350 mm



TEKNİK BİLGİ FORMU

SAC 0307 – SAC 0300 Lehim Barı

Kurşunsuz



Depolama & Raf Ömrü

Kuru ve oda sıcaklığında depolayınız. Lehimlerin belirli bir raf ömrü bulunmamaktadır.

Sağlık & Güvenlik

Kullanmadan önce Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'nu okuyunuz.