

**Normları**

TS EN ISO 24373	: S Cu1897 (CuAg1)
EN ISO 24373	: S Cu1897 (CuAg1)

**Kaynak Telinin Kimyasal Bileşimi % (Tipik)**

Ag	P	Mn	Cu
0.8 - 1.2	0.01	0.1	kalan

**Mekanik Değerler (Tipik)**

Akma Dayanımı (N/mm <sup>2</sup> )	Çekme Dayanımı (N/mm <sup>2</sup> )	Uzama (L <sub>0</sub> =5d <sub>0</sub> ) (%)	Sertlik (HB)
80	200	20	~ 50

**Kaynak Edilebilen Çelikler**

- 2.0076, 2.0090, 2.0040

**Kullanıldığı Yerler ve Özellikleri**

- Genellikle yüksek elektrik iletkenliği gerektiren bakır malzemelerin kaynağı, düşük fosfor içeren bakır-gümüş alaşımları ve saf bakırın kaynağında kullanılır.
- Ayrıca de-oksided bakırların gaz kaynağı için de uygundur
- Yüksek elektrik iletkenliğine sahiptir. (30-45 S.m/mm<sup>2</sup>)
- Koruyucu gaz olarak argon (I1) gazı kullanılır.

**Kaynak Pozisyonları****Akım Türü**

MIG D.C. (+)

**Ambalaj Bilgileri**

Ürün Kodu	Çap (mm)	Ağırlık (Kg)
6031100264	1.2	15