



شرکت مسبار کاوه  
تولیدکننده مقاطع مسی

**MESBAR KAVEH**  
COPPER INDUSTRIES COMPANY

WWW.MESBARKAVEH.IR





### Soudronic wire

#### Product Standards:

Soudronic standard 2001-0620

#### Composition:

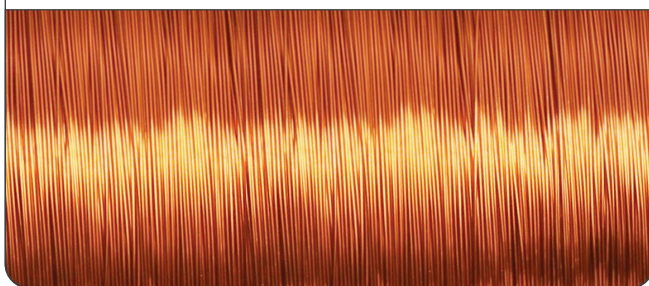
ETP Copper: According to C11000 standard code  
 OFE Copper: According to C10100 Standard Code  
 OF Copper: According to C10200 Standard Code

#### Physical specifications:

- Single wire
- Annealed
- Diameter: According to customer request
- Tensile strength: 245 - 285 Mpa
- Elongation: 22%-30%
- Resistivity (20°C): Lower than 0.15477 Ω.g/m<sup>2</sup>

#### Uses:

Specially manufactured for welding machines



### سیم سودرونیک

#### استاندارد محصول:

Soudronic standard 2001-0620

#### ترکیب شیمیایی:

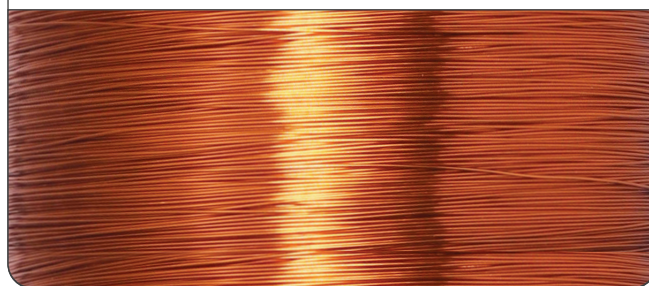
مس ETP: مطابق کد استاندارد C11000  
 مس OFE: مطابق کد استاندارد C10100  
 مس OF: مطابق کد استاندارد C10200

#### خواص فیزیکی و مکانیکی:

- تگر رشته
- آنبیل شده
- قطر سیم: مطابق درخواست مشتری
- استحکام کششی: ۲۴۵ الی ۲۸۵ Mpa
- از دیاد طول نسبی: ۲۲% تا ۳۰%
- مقاومت ویژه (۲۰°C): کمتر از ۰.۱۵۴۷۷ Ω.g/m<sup>2</sup>

#### کاربرد:

مخصوص استفاده در ماشین های جوش



## MESBAR KAVEH CO.

Address: No. 7, Jovein Alley, Ahoramazda St, Alvand St, Arjantin Sq, Tehran-Iran

Tel: +98 (21) 88888407- 8 Fax: +98 (21) 88209352

Email: info@mesbarkaveh.ir