

## Kupfer Schweißstab CuSn, 4,0x1000mm



Zusatzwerkstoff zum Verbindungsschweißen von hochbeanspruchten Kupferwerkstoffen.

Bewertung: Noch nicht bewertet

**Preis**

Anderer Preismodifikator:

Listenpreis brutto: 54,67 €

ermäßigter Preis 42,34 €

Verkaufspreis inkl. Preisnachlass

Onlinepreis brutto: 50,38 €

Onlinepreis netto: 42,34 €

Preisnachlass -4,28 €

MwSt.: 8,04 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

### Beschreibung

Zusatzwerkstoff zum Verbindungsschweißen von hochbeanspruchten Kupferwerkstoffen. Exzellente Fließeigenschaften.

Porenfreie Schweißnähte für Anwendungen im Apparate- und Behälterbau.

**Normbezeichnung:** DIN 1733 SG-CuSn

ISO 24373 CuSn1

Werkstoff Nr. 2.1006

AWS A5.7 ER Cu

**Grundwerkstoffe:** OF-Cu, SE-Cu, SW-Cu, SF-Cu, CuZn0,5

**Elektr.**

**Leitfähigkeit [ $S^*m/mm^2$ ]:**15-20

**Dichte [ $kg/dm^3$ ]:**8,9

**Solidus-Temperatur [ $^{\circ}C$ ]:** 1020

**Liquidus-Temperatur [ $^{\circ}C$ ]:**1050

**Zugfestigkeit Rm [ $MPa$ ]:**210-245

**Härte [HB]:**60-80

**Schweißposition:**PA, PB, PC, PE, PF

**Schutzgas:**I1, I2, I3

**Polung:**G+

**Richtanalyse:** AlSiMnNiSn

<0,010,10-0,500,10-0,50<0,05=,50-1,00

PbFePAsandere Gesamt

<0,01<0,03<0,015<0,03<0,10

**Karton:**10 kg

Mengeneinheit: 1 KG

#### **Kundenrezensionen**

Es gibt noch keine Rezensionen für dieses Produkt.