

Kupfer Schweißstab CuAg, 4,0x1000mm



Sehr gut zu verarbeitende Kupferlegierung, zähfließend, für Zwangslagen geeignet.

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

Anderer Preismodifikator:

Listenpreis brutto: 88,04 €

ermäßigter Preis 67,57 €

Verkaufspreis inkl. Preisnachlass

Onlinepreis brutto: 80,41 €

Onlinepreis netto: 67,57 €

Preisnachlass - 7,63 €

MwSt.: 12,84 €

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

Beschreibung

Kupfer: Kupfer Schweißstab CuAg, 4,0x1000mm

Sehr gut zu verarbeitende Kupferlegierung, zähfließend, für Zwangslagen geeignet. Das Schweißbad ist sauber und übersichtlich. Das Schweißgut ist zäh und porenfrei. Farbe und Struktur des Schweißgutes wie Kupfer. Für Werkstücke, die poliert werden sollen, nur bedingt verwenden, Silber kann Schwarzfärbung bewirken. Große Werkstücke 350-600° C vorwärmen, evtl. ArHe-Schutzgasgemische verwenden.

Normbezeichnung: DIN 1733 SG-CuAg

ISO 24373 CuAg1

Werkstoff Nr. 2.1211

AWS A5.7 ER Cu

Grundwerkstoffe:2.0060 (E-Cu 57), 2.0070 (SE-Cu), 2.0090 (SF-Cu)

2.0110 (SD-Cu), 2.0150 (SB-Cu), 2.0170(SA-Cu), 2.1202 (Cu Ag)

Elektr.

Leitfähigkeit [$S \cdot m/mm^2$]:44-46

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

Solidus-Temperatur [$^{\circ}C$]: 1070

Liquidus-Temperatur [$^{\circ}C$]:1080

Zugfestigkeit R_m [MPa]:200

Dehnung[%]:30

Härte [HB]:60

Schweißposition:PA, PB, PC, PE, PF

Schutzgas:I1, I2, I3

Polung:G+

Richtanalyse: AgPMnCuSonstige

0,80-1,000,008-0,0200,04-0,10Rest<0,50

Karton: 10 kg

Mengeneinheit: 1 KG

Kundenrezensionen

Es gibt noch keine Rezensionen für dieses Produkt.