

MIG CuAg

TIG CuAg

Osobine i primena:

Srebrom legirana bakarna žica za spajanje i navarivanje bakra i njegovih legura.

Osnovni materijali

Legure bakra po DIN 1787 i DIN 17 666

Hemijski sastav žice (%)

Cu	Ag	P	Mn	Fe	Ostali elementi
Ostalo	1,0	< 0,04	< 1,0	< 0,03	< 0,50

Mehaničke osobine čistog metala šava

	Napon tečenja R _p N/mm ²	Zatezna čvrstoća R _m N/mm ²	Izduženje A ₅ %	Tvrdoća HB
MIG Cu Ag	> 80	> 200	> 20	200
TIG Cu Ag				

Zaštitni gasovi: Ar (I1 po EN 439)

Dimenzije žice: prečnik 0,8; 1,0; 1,2; 1,6 mm

Dimenzije štapova: prečnik 1,6; 2,0; 2,5; 3,0 (3,25) mm, dužina 1000 mm

Pakovanje: Žica je namotana na koture, metalne ili plastične, (po standardu AWS A5.18 i DIN 8559), slobodno ili precizno namotana, navoj do navoja. Štapovi su pakovani u kartonsku kutiju, težine 25 kg.