

銅及び銅合金 ティグ溶接棒

# T-CUP-C

JIS Z3341 YCuSn B 該当

リン青銅用・銅合金用

識別色 空

用途

軸受、スリーブ、ブッシュ、歯車、電極ホルダーなどの肉盛、共金溶接及び黄銅、砲金の溶接。

溶接材料の化学成分(%)

Cu	Sn	P	Pb	Al
残	6.0~9.0	0.10~0.35	≤0.02	≤0.01

溶着金属の機械的性質一例

引張強さ MPa	伸び %
380	19

製品寸法

棒 径 mm	1.6 2 2.6 3.2 4 5	棒 長 mm	1000
--------	-------------------	--------	------

銅及び銅合金 ティグ溶接棒

# T-CUP-A \*

JIS Z3341 YCuSn A 該当  
AWS A5.7 ERCuSn-A 該当

リン青銅用

識別色 青

用途

青銅铸件、青銅製品など銅合金の巣埋め、接合。

溶接材料の化学成分(%)

Cu	Sn	P	Pb	Al
残	4.0~6.0	0.10~0.35	≤0.02	≤0.01

溶着金属の機械的性質一例

引張強さ MPa	伸び %
360	20

製品寸法

棒 径 mm	3.5	棒 長 mm	1000
--------	-----	--------	------