

# 品番 : EA307-2.0

## 品名 : 2.0x500mm/1.0kg 磷・銅ろう(BCUP-2)



販売価格	9,300円(税抜)／10,230円(税込)		
カタログ価格	9,300円(税抜)／10,230円(税込)		
在庫数	最新在庫: 7 (2025/12/17 12:59現在)		
商品入数	1	販売単位	Kg
カタログページ	0075ページ		



### 仕様

全長(mm)	500	線径(mm)	2.0
口ウ付温度	735°C～840°C	含有量	銅93%/リン7%/銀0%
固相線温度	705°C	液相線温度	805°C
比重	8.0	継手間隙	0.03-0.08
入数	1kg入	用途	銅と銅のみの口ウ付けに。
規格	JIS-Z-3264、AWS5.8-76:BCuP-2		

流動性が優れ、継手間際の狭い所への浸透が良好です。

銅のろう付にはフラックスは不要です。

ろう付部の気密性、低温強度、電気伝導性は良好です。

銀口ウよりはるかに経済的で同等の効果が得られます。

冷暖房機器、冷凍機器、自動車用ならびに船舶用熱交換器の銅パイプの口ウ付に適しています。

モーター他各種電気機器の導体の口ウ付にも適しています。

### <作業の要点>

- 1.継手間際は0.02～0.08mmが最適です。
- 2.過熱でろうが沸騰しないよう注意してください。
- 3.硫黄、亜硫酸、硫化水素などを含む環境で使用する装置、部品のろう付には使用を避けてください。
- 4.鉄、鋼、ニッケル合金のろう付には不適当です。

**株式会社エスコ**

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.