

ステンレス鋼
Stainless Steel

ニッケル・ニッケル合金
Ni & Ni Alloy

銅・銅合金
Cu & Cu Alloy

その他 金属
for Other Metals

GA900

(アルミブロンズ被覆TIG溶加棒)

●用途及び特徴 Applications and Characteristics

タセトGA900は、黄銅・アルミブロンズの溶接や、アームスクラッド鋼の第1層目溶接及び炭素鋼上への肉盛溶接に使用されます。

アルミブロンズ心線に特殊なフラックスを被覆することにより、湯流れや母材とのなじみを改善しています。

●溶着金属の化学成分 Chemical Composition of All Weld Metal (%)

化学成分	Cu	Al	Fe	Si	Pb
当社規格	Rem	8.5~10.0	≤0.3	≤0.5	≤0.02
一例	Rem	9.30	0.20	0.03	Tr

●溶加棒寸法と適正使用電流 Sizes Available and Recommended Currents (DCEN)

棒 径 (mm)	2.6	3.2	4.0	5.0
棒 長 (mm)	1000			
電 流 (A)	80~150	100~200	200~350	350~450
Ar流量 (L/分)	7~15	7~15	10~15	15~20