

タセトービン

TASETORBIN (トービンプロongs被覆ガス棒)

● 用途及び特徴 Applications and Characteristics

タセトービンは、トービンプロongs心線に被覆をつけた酸素アセチレンガス溶接棒で銅・銅合金系のガス溶接等に広く使用されています。また、タセトービンは溶融点が低く、鋳鉄のガス溶接にも使われ、良好な結果が得られます。溶接は酸素アセチレンガスの酸化炎が湯流れがよく、ビード表面の光沢、美しさを目的とする場合は、中性炎で行って下さい。特に酸素過剰炎になると、亜鉛の消耗を伴い、強度や耐食性の低下及び表面にピット、ブローホールが発生します。

● 心線の化学成分 Chemical Composition of Wire (%)

化学成分	Cu	Zn	Sn	Pb
当社規格	59~61	Rem	0.8~1.2	≤0.02
一 例	59.71	Rem	1.04	Tr

● 溶着金属の性質 Mechanical Properties fo All Weld Metal

機械的性質	引張強さ MPa	4D 伸 び %
一 例	397	41.2