

黄銅ろう付け棒・ワイヤ

ブロンズ

TBシリーズ
TN-1



TBシリーズ

特長

TBシリーズは、主としてガスフラックス用のろう付け棒として開発された黄銅棒で、亜鉛の気化が少なく、ブローホールやピンホールなどの欠陥も抑制されたスタンダードシリーズです。用途に応じた様々なラインナップがございます。

TN-1

特長

TN-1は、主としてフラックスにトボックス・ブラゾックス・ヘマトクスを用いて使用するネーバル系の黄銅棒で、溶金の流動性が極めて高く、ろう付け部の機械的性質も良好で、光沢のある溶金が得られる高品質なオールマイティタイプです。

■製品ラインナップ

商品名	形状	製造寸法(mmφ)	梱包形状
TB-C	棒	1.6、2.0、2.6	10kg ポリ容器
TB-N		1.6、2.0、2.6	
TB-A		1.6、2.0、2.6	
TN-1		2.0、2.6、3.0、4.0、5.0	
TFB-C	ワイヤ	1.6	15kg スプール
TFB-N		1.0、1.2	
TFB-A		1.2	

ブロンズ TB-C・TB-N・TB-A・TN-1

特長

TB-C 溶金の流動性が良好で、作業性が良く、適用範囲の広いろう付け棒です。

TB-N Niの含有量が高く、高張力で耐食性と気密性に優れたろう付け棒です。

TB-A ろう付け部の靱性に優れ、溶金の流動性も良い一般的なろう付け棒です。

TN-1 溶金の流動性が極めて高く、ろう付け部の機械的性質も抜群で、特に光沢のある溶金が得られます。

製品概要

商品名	形状	主成分					融点(℃)
		Cu	Zn	Sn	Si	Ni	
TB-C	棒	●	●	●	●		850 ~ 860
TB-N		●	●	●	●	●	870 ~ 880
TB-A		●	●		●	●	865 ~ 875
TN-1		●	●	●			860 ~ 870
TFB-C	ワイヤ	●	●	●	●		—
TFB-N		●	●	●	●	●	—
TFB-A		●	●		●	●	—

※TFB-Cでは各種サイズのリング加工も承ります。

フラックス

トボックス

黄銅、各種異種金属用



- 純銅及び銅合金をはじめ、軟銅とステンレスなど異種金属の接合に最適なオールマイティタイプ。
- 1kg缶・10kg缶（粉末）

ブラゾックス

真鍮用



- 脱酸作用を促進しながら亜鉛の気化を抑え、ブローホールの発生を抑制します。
- 接合箇所の裏側にも塗布すると効果が増します。
- 1kg缶（粉末）

ヘマトクス

铸铁用



- 铸铁の他、与炭作用があるため、高硬度鋼の接合に適しています。
- 1kg缶（粉末）

【販売元】 **エスシーウエル株式会社**



東京支店 〒110-0016 東京都台東区台東4-14-8 シモジnP&ビル4F
TEL:03-6848-3310 FAX:03-6848-3334

名古屋支店 〒465-0025 愛知県名古屋市名東区上社1-1802
TEL:052-726-9030 FAX:052-726-9033

北陸支店 〒933-0857 富山県高岡市木津1375-5
TEL:0766-27-6107 FAX:0766-21-2386

関西支店 〒651-2113 兵庫県神戸市西区伊川谷町有瀬1203
TEL:078-978-0511 FAX:078-978-0521

関西支店(大阪) 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島4-6-17
TEL:06-6302-1115 FAX:06-6302-7720

広島支店 〒732-0057 広島県広島市東区二葉の里3-5-7
TEL:082-258-5314 FAX:082-264-2070

四国支店 〒769-0210 香川県綾歌郡宇多津町3528-1
TEL:0877-56-7760 FAX:0877-56-7720

九州支店(福岡) 〒812-0012 福岡県福岡市博多区博多駅中央街1-1
TEL:092-431-4411 FAX:092-471-7109

九州支店(北九州) 〒804-0013 福岡県北九州市戸畑区境川2丁目4-1
TEL:093-883-0633 FAX:093-883-0655

佐世保営業所 〒857-1165 長崎県佐世保市大和町86番地
TEL:0956-31-7458 FAX:0956-34-0951

本社(企画管理部) 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島4-6-17
TEL:06-6302-7701 FAX:06-6302-7720