



簡単

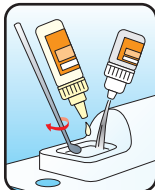
- 仕上がり美しい
- 無駄なく使える
- 母材を傷めにくい

Shin Fuji Burner

RZ-151

特許登録済

PAT



①収納ケースの凹部分で粉末アルミロウとフラックスをよく混ぜてお使いください。

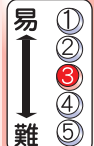
粉末アルミ

ロウ PAT

製品特徴

アルミのロウ付専用

難易度表示



対象金属

アルミニウム

非対象金属

鉄・真鍮
銀・銅
ステンレス
チタンなど

アルミのロウ付が簡単に行えます。

内容量:10g

RoHS対応商品

■仕様

- 粉末アルミロウ／4g
- フラックス／6g
- かはん用ヘラ付
- 作業温度：580℃
- 引張強度：245N/mm²
(25kgf/mm²)

Shin Fuji Burner

粉末アルミロウ

PAT

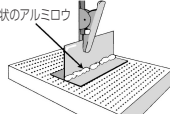
RZ-151

基本的な作業方法

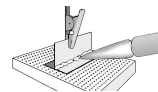
作業1 アルミロウ1：フラックス3の割合で必要な分だけ混ぜます。接合部の汚れ：油分を落とす、紙ヤスリ等を使用してアルミの地肌を出し、混ぜたペースト状のアルミロウを付属のヘラで母材に塗布します。(フラックスはフタをしままよく振って、粉末アルミロウと混ぜ、すぐに母材に塗りご使用ください。)



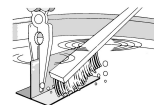
ペースト状のアルミロウ



作業2 サポートスタンド等を使って母材を固定し、バーナーでロウ付部分を加熱します。アルミロウの粉末が溶けて銀色に光ったら加熱をやめます。



作業3 ロウ材が固まりまだ熱いうちにお湯に入れ、真鍮ブラシ等でフラックスを洗い流します。



注意：母材に残ったフラックス(残滓)は完全に除去してください。不完全ですとサビや腐食の原因になります。

危険

■危険有害性情報



吸入すると有毒
(気体)



重篤な皮膚の薬傷



臓器、呼吸器系、
神経系の傷害

■使用上の注意

1. フラックスには有害な亜鉛化合物と塩化物が含まれています。絶対に飲み込んだり、目に入れたり、皮膚に触れたりしないでください。人体に重大な危険を及ぼす恐れがあります。
2. フラックスが誤って目に入った場合は直ちに水で洗い専門医の診断を受けてください。誤って飲み込んだ時はよく口の中を洗い、吐いたのち医師の診断を受けてください。また、皮膚に付着した時は石鹸で十分洗浄し、必要に応じて専門医の診断を受けてください。
3. ロウ付作業中は必ず換気を行ってください。4. 作業後は必ず手を洗ってください。5. お子様の手の届くところには置かないでください。

製品名：粉末アルミロウ

成分(アルミロウ)：ケイ素9~11% アルミ89~91%

成分(フラックス)：塩化リチウム12% 塩化バリウム12% 氷晶石12%

塩化ナトリウム12% 塩化ナトリウム6% 亜鉛6% 水40%

製造発売元

新富士バーナー株式会社
愛知県豊川市御津町御幸浜1号地1-3
TEL0533-75-5000



カバー・PET
容器、ブラ



4 953571 019154