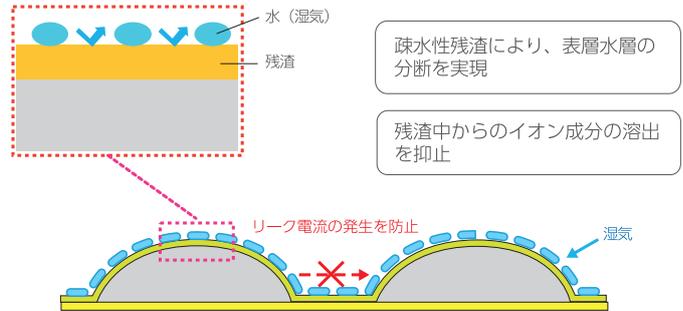


## 耐湿性・乾燥性、高い信頼性を持つ有機酸系ポストフラックス ハロゲンフリーポストフラックス

### フラックス残渣の高い耐湿性

有機酸ベースの中に樹脂を最適に配合、フラックス残渣が高湿時に表面にできる表面吸着水層の水分の膜を分断することにより、残渣表面のリーク電流を防止し、高い絶縁信頼性を実現しています。

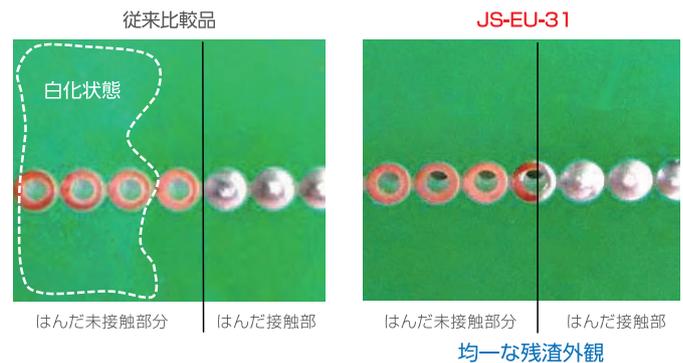
### JS-EU-31のフラックス残渣イメージ



### 薄く均一な残渣状態

一般的な有機酸系フラックスは、加熱不足の場合、乾燥時に有機酸成分の結晶が表面に露出し、外観が白化する傾向があります。JS-EU-31は、後付け工程や修正工程等でも相溶性を保ち、均一できれいな残渣外観が得られます。

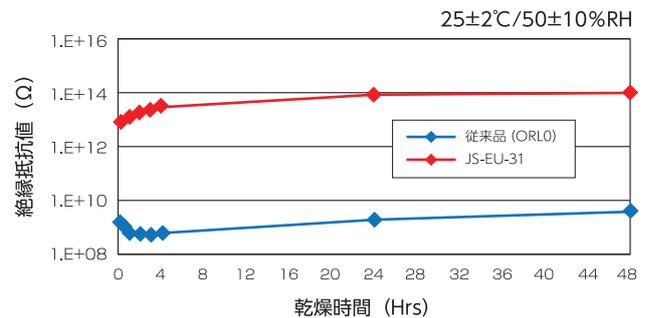
### 局所はんだ付け後基板



### 常温乾燥の高い絶縁回復性

常温での溶剤乾燥性が良く、常温放置状態においても素早く絶縁抵抗値が回復し、高い絶縁性を維持し続けます。ハロゲンフリー製品として、作業性・信頼性を両立させた高性能製品です。

### フラックス塗布後の常温乾燥時絶縁抵抗値比較



### 製品物性表

製品名	JS-EU-31
固形分含有量 (%)	2.7
比重 (at20°C)	0.795
ハライド含有量 (%)	0
酸価 (KOH.mg/g)	19.6
フラックスタイプ	ORL0
適用塗布方法	スプレー
使用用途	フローはんだ付け

ハロゲンフリー

均一な残渣

対応合金 Sn/Ag/Cu系 Sn/Cu系

無洗浄タイプ No-clean