

マイグレーションを防止する「MACROS」

"MACROS" that prevents migration

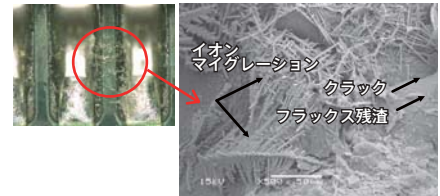
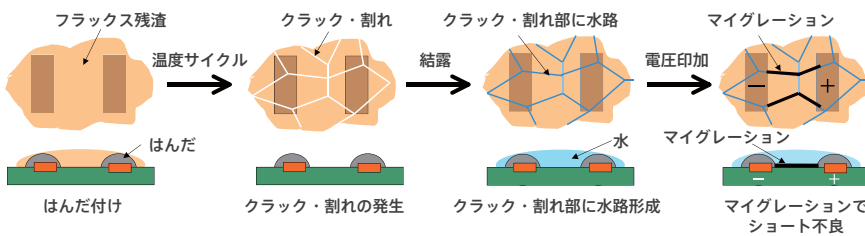
特長

- 車載など温度変化が激しい環境でも、フラックス残渣が割れない
- 接着力と撥水性が高いフラックス残渣が、マイグレーションの発生を抑制
- レーザーはんだ付けに優れ、レーザー固有のフラックス飛散が発生しない



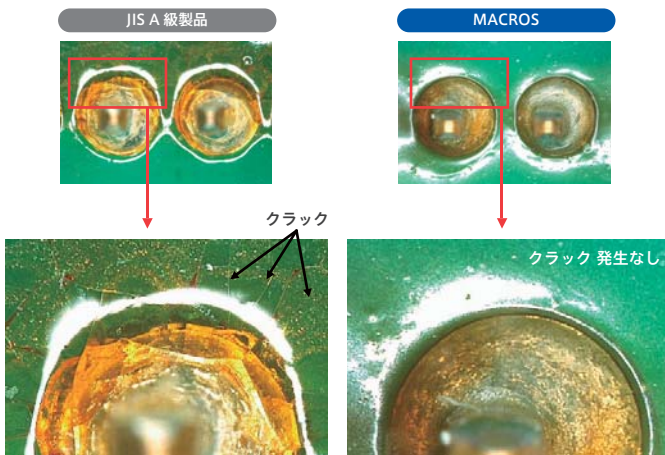
製品仕様

□ フラックスの割れがマイグレーション発生の起因に

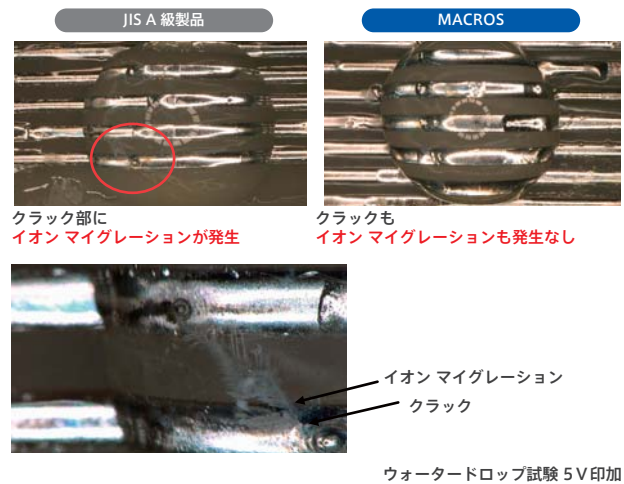


結露した水が残ると、容易にイオンマイグレーションが発生する

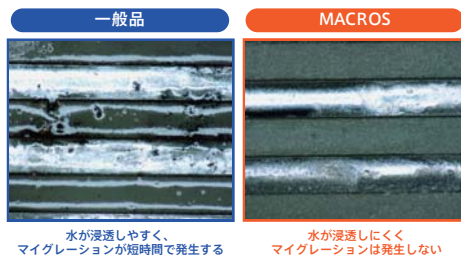
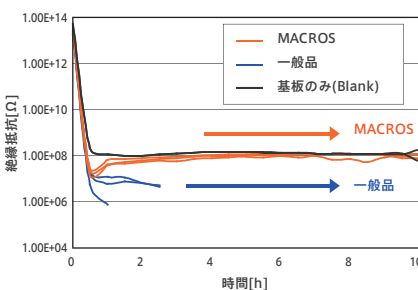
□ 温度サイクル試験でも残渣割れが発生しない



□ 温度サイクル後のウォータードロップ試験結果



□ 高温高湿負荷でのマイグレーション試験



□ レーザーはんだ付けでのフラックス飛散を比較



粘度抑制で、フラックス飛散が発生しない