

# CP-800S, CP-1000S ~スルーホール用銅ペースト~

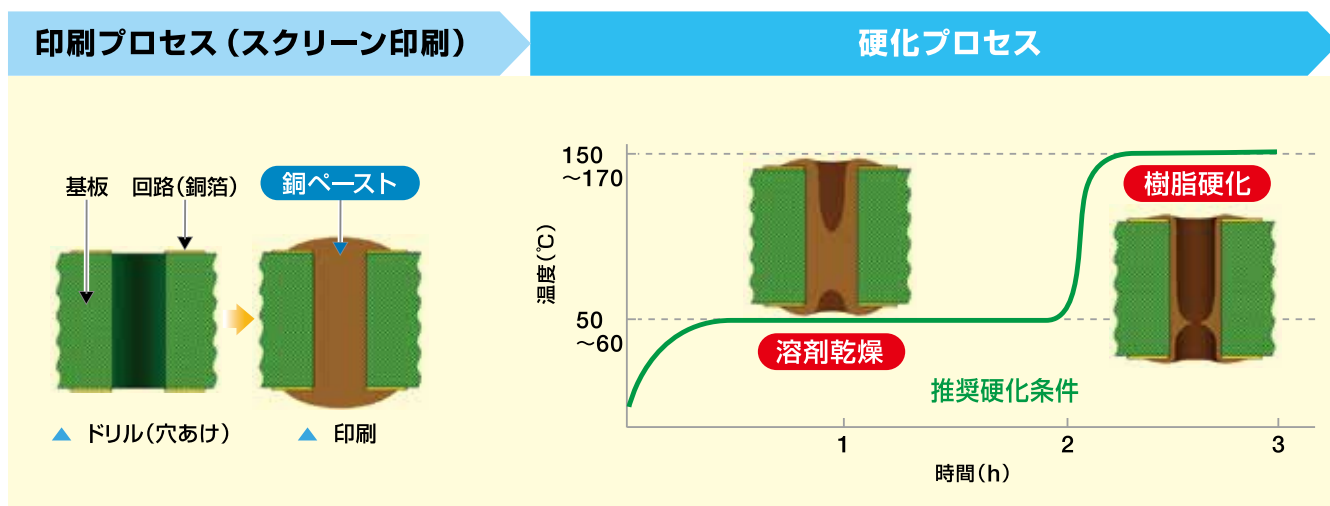
自動車用基板にも適用できる高信頼性のスルーホール用銅ペーストです。

## 特徴

- 銅めっきや銀ペーストを使用した際よりも基板の製造コストを低減することが可能です。
- 小径基板や4層基板にも適用可能です。
- 実装業界で求められる各種信頼性評価の基準を満たしており、マイグレーション耐性も良好で民生から自動車用基板まで幅広くご使用いただけます。

## 印刷および硬化プロセス

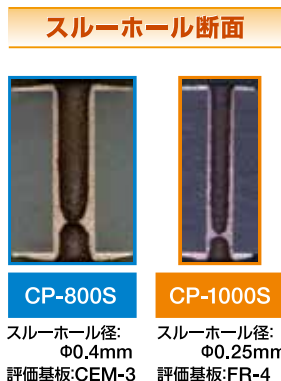
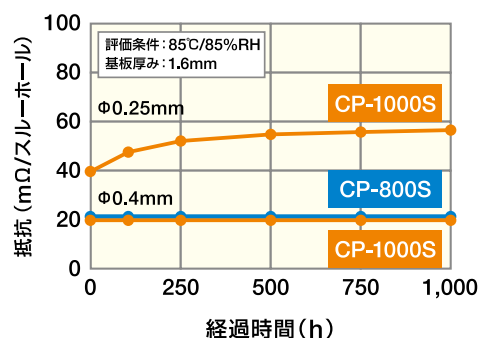
- めっき法に比べて工程が簡素で廃液も少ないプロセスになっております。
- さまざまな基板厚、スルーホール径にも対応しております。



## 小径基板や4層基板への適用例

- 広く使用されているCP-800Sは、小径基板や4層基板においても高い信頼性を有します。
- スルーホール径 $\Phi 0.25\text{mm}$ 、基板厚み $1.6\text{mm}$ に対応したCP-1000S (開発品) も取り揃えております。

### ●小径基板



### ●4層基板

