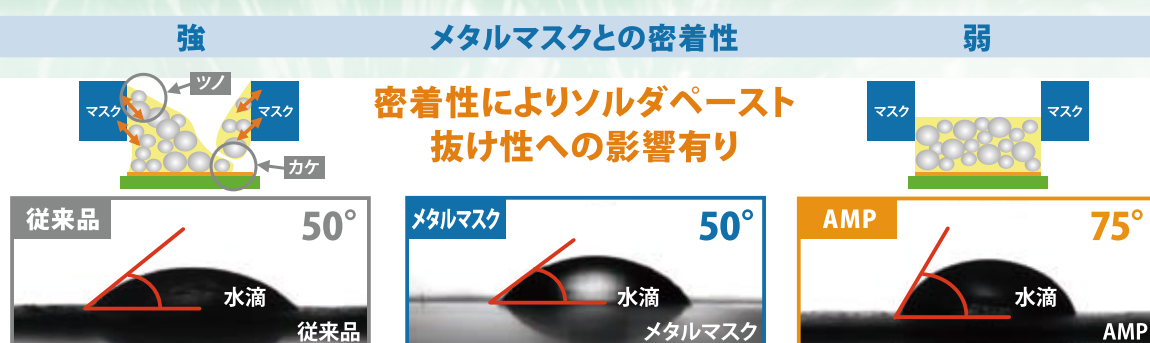


高信頼性自動車用鉛フリーソルダペースト

通常マスク厚で微細印刷が可能に

AMP

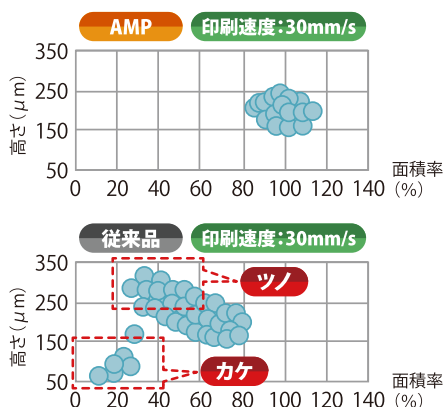
撥水性を高めた合成樹脂を新規開発



- ・金属マスク開口部との摩擦軽減 ▶ 微細印刷が向上
- ・撥水性の付与 ▶ 電気信頼性の向上

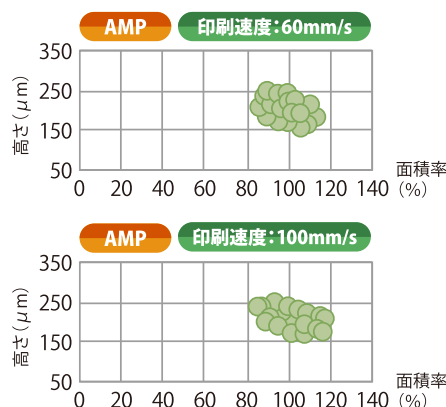
安定した微細印刷性

優れた微細印刷性



新開発樹脂の適用 ▶
優れた微細印刷性を実現

優れた高速印刷性



安定した印刷が可能 ▶
製造時間の短縮が可能

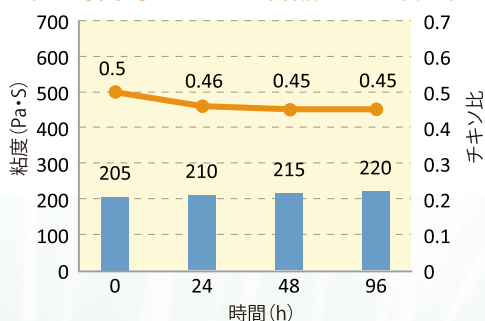
評価条件

- 開口部: 275µmΦ部分
- 印刷厚: 150µm

優れた粘度安定性

粘度とチキソ比の変化

〈12時間毎に80%を新品と入れ替え〉



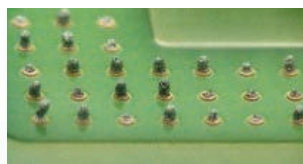
0.4mm QFP部



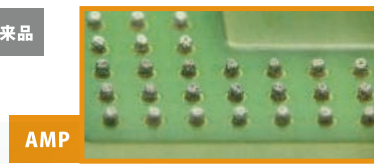
従来品



0.5mm BGA部



従来品



厚み150µm厚で0.4mmQFP、0.5mmBGA実装が可能