

STH1030 酸铜电镀添加剂

产品简介

STH1030 酸铜电镀添加剂是专为 PCB 多层板层间互连应用开发的具有高深镀能力的直流等角电镀镀铜产品，可以应用于高 AR 通孔电镀应用以及普通 AR 通孔和盲孔等角电镀应用（conformal plating）。适用于全板电镀和图形电镀工艺；可以用于垂直连续电镀线以及传统龙门线设备。

产品特性

- 1.在低中电流密度（0.5~2.5ASD）下有着出色的深镀能力表现。对于 AR 8:通孔深镀能力可以达到 80%以上。
- 2.有着优异的延展性表现和抗热冲击性能。
- 3.所有有机组分均可以用 CVS 分析。
- 4.同时适用于盲孔 conformal plating(等角电镀) 应用，有着良好的深镀能力。