

CP703、CP704

简介

导电溶液是一种特殊的有机酸溶液，同在经过粗化的印制板孔壁上已吸附了丰富的 MnO₂ 等氧化剂的有机物单体发生氧化聚合，生成一层约 140nm 左右的导电聚合物层，通过掺入源自催化溶液中的酸性化合物或其盐的掺杂阴离子，使生成的聚合物膜获得了导电性。

操作条件

CP704	:	25ml/L
CP703	:	30ml/L
pH	:	1.8~2.1
温度	:	18°C (16-20°C)
时间	:	90-120 S
搅拌	:	机械摆动
槽体	:	P.E 或 P.P
加热器	:	石英或铁弗龙
冷却	:	需要
过滤	:	需要
超声波	:	需要
冷却	:	需要

维护与控制

控制项目	控制范围	最佳值	分析频率	添加量	备注
CP704	25ml/l		1 次/班	500ml/千尺	
CP703	30~50ml/l		1 次/班	1L/千尺	
pH	1.8~2.1	1.9	1 次/班		

1、每 1L 工作液处理 10-12 m² 或 15 天请更换槽液。

地址：深圳市宝安区沙井镇沙二蓝天科技园 16 栋 E-mail: circuitsz01@163.com

网址: <http://www.circuit-ele.com>

电话: 0755-33867269 传真: 0755-33867271