

特种铝基散热基板 硬质阳极氧化 复合氧化 导电氧化 硬质氧化

产品名称	特种铝基散热基板 硬质阳极氧化 复合氧化 导电氧化 硬质氧化
公司名称	广州三新化工有限公司
价格	50.00/个
规格参数	加工定制:是 种类:特种散热铝基板 绝缘材料:氧化转化陶瓷层
公司地址	广州市南沙区东涌镇市南公路东涌段183号商务中心A210房
联系电话	13711085566

产品详情

三新公司拥有多项阳极氧化专利技术并将其应用于对外加工，三新所属广州三新铝镁钛制品有限公司提供高品质硬质阳极氧化对外加工服务：

- 1) 真正符合 美军标mil 8625 规范的硬质氧化 30-120um hv>420。三新拥有进口军工级千分之一纹波系数的硬质氧化全自动电源，能确保硬质氧化品质高于市面大多数采用普通硅整流电源和开关电源处理的产品
- 2) 2xxx 7xxx等较大难度工件的硬质氧化
- 3) 压铸铝合金的硬质氧化：三新引进sanford交直流叠加技术加工压铸铝件，典型材料adc12的膜厚可达25um以上，其他可达35um以上
- 4) 混酸型硬质氧化：三新专利配方，韧性提高，硬质氧化开裂状况明显减少
- 5) 可着色硬质氧化：
- 6) 自润滑封闭（特氟龙）的复合硬质氧化：最新技术，采用三新代理的德国纳米氟封闭剂（请区别氧化后的特氟龙涂装）进行硬质氧化后处理
- 7) 应用于高绝缘领域的复合硬质氧化：三新专利产品"氮化铝复合硬质氧化"成功用于高散热led散热铝基板，成功替代铝基覆铜板

***敬请甄别硬质品质好坏！：

- 1) 硬度？硬度一般大于hv 380，能做到hv>550的硬质氧化为数不多

2) 膜厚? 一般要求大于25um, 但能做到这种膜厚并非有硬氧化品质, 必须考核其单位膜重以及孔隙率, 敬请甄别厚膜氧化和硬质氧化!

3) 尺寸及表面粗糙度: 一般硬氧化工艺硬质氧化后表面粗糙度高, 膜厚均匀性较差, 多数厂家的加工产品都无法逾越。三新军工级千分之一纹数硬质结合专门添加剂能够较好解决这一问题。

高品质客户欢迎惠顾专业硬氧化 三新公司www.3ncc.cnwww.3ncc.com.cn

"特种铝基散热基板 硬质阳极氧化 复合氧化 导电氧化 硬质氧化"的是否提供加工定制为是, 种类是特种散热铝基板, 绝缘材料为氧化转化陶瓷层, 表面工艺是非通用, 表面油墨为特殊, 板厚度是2.0 (mm), 粘结剂树脂为无, 特性是特殊型