

东莞微弧氧化技术

产品名称	东莞微弧氧化技术
公司名称	东莞市中懋微弧技术有限公司
价格	2.90/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市横沥镇双盆路33号503室
联系电话	19957951051

产品详情

技术特点：

- (1) 大幅度地提高了材料的表面硬度, 显微硬度在600至1000HV，高可达3000HV。
- (2) 良好的耐磨损性能、良好的耐热性及抗腐蚀性。这从根本上克服了铝、镁、钛合金材料在应用中的缺点。
- (3) 有良好的绝缘性能, 绝缘电阻可达100M 。
- (4) 溶液为环保型，可达到零排放标准，符合环保排放要求。
- (5) 工艺稳定可靠，设备工艺简单。
- (6) 反应在常温下进行，操作方便，易于掌握。
- (7) 基体原位生长陶瓷膜，致密均匀，结合牢固，与基体结合力达70Mpa。
- (8) 柔韧性强，陶瓷层厚30微米的铝片弯曲成30°角，陶瓷层完好无损；陶瓷层厚100微米的铝片弯曲断裂后，陶瓷层不开裂、不脱落。