

中懋微弧氧化 铝合金硬质陶瓷层薄膜耐蚀性 黑色镁合金表面处理厂

产品名称	中懋微弧氧化 铝合金硬质陶瓷层薄膜耐蚀性 黑色镁合金表面处理厂
公司名称	东莞市中懋微弧技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市横沥镇双垆路33号503室
联系电话	19957951051

产品详情

微弧氧化技术的突出特点是：

- (1) 大幅度地提高了材料的表面硬度，显微硬度在1000至2000HV，高可达3000HV，可与硬质合金相媲美，大大超过热处理后的高碳钢、高合金钢和高速工具钢的硬度；
- (2) 良好的耐磨损性能；
- (3) 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，因此该技术有广阔的应用前景；
- (4) 有良好的绝缘性能，绝缘电阻可达100M Ω 。
- (5) 溶液为环保型，符合环保排放要求。
- (6) 工艺稳定可靠,设备简单.
- (7) 反应在常温下进行，操作方便，易于掌握。
- (8) 基体原位生长陶瓷膜，结合牢固,陶瓷膜致密均匀。