

镁钛铝合金微弧氧化电解着色抗UV氧化压铸铝氧化着色

产品名称	镁钛铝合金微弧氧化电解着色抗UV氧化压铸铝氧化着色
公司名称	东莞市中懋微弧技术有限公司
价格	2.46/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

微弧氧化是一种直接在有色金属表面原位生长陶瓷层的新技术，该技术是近十几年在阳极氧化基础上发展起来的，但两者在机理上、工艺上以及膜层性能上都有许多不同之处。与传统的阳极氧化法相比，微弧氧化陶瓷膜与基体结合牢固，结构致密，具有良好的耐磨、耐腐蚀、耐高温冲击和电绝缘等特性。

微弧氧化技术研究方向主要集中在以下方面：

- 1)通过增加前处理、后处理对微弧氧化陶瓷层性能的继续改善，或形成复合膜；
- 2)研制与工业自动化生产相配套的大功率电源和自动化生产线；
- 3)研制与工业自动化生产相配套的在线监测检测系统；