

着色氧化公司 着色氧化 富坤阳极氧化

产品名称	着色氧化公司 着色氧化 富坤阳极氧化
公司名称	惠州市富坤阳极氧化有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	博罗县罗阳镇小金四角楼戴屋村（注册地址）
联系电话	13352612880

产品详情

?惠州市富坤阳极氧化有限公司是惠州表面处理行业领导企业。

惠州市富坤阳极氧化有限公司是惠州表面处理行业领导企业。主要经营提供铝合金氧化着色，拉铝，铝合金片加工及多种表面处理等的公司，我们有好质量的产品和专业团队。

在大气中铝及铝合金表面与氧作用能形成一层氧化膜，但膜薄（ $3 \times 10^{-3} \sim 5 \times 10^{-3} \mu\text{m}$ ）而疏松多孔，为非晶态的、不均匀也不连续的膜层，不能作为可靠的防护-装饰性膜层。目前，在工业上广泛地采用阳极氧化或化学氧化的铝氧化处理方法，在铝及铝合金制件表面生成一层氧化膜，以达到防护-装饰的目的。

经化学彩色氧化处理获得的氧化膜，厚度一般为 $0.3 \sim 4 \mu\text{m}$ ，东莞着色氧化，质软、耐磨和抗蚀性能均低于阳极氧化膜。而经阳极氧化处理获得的氧化膜，厚度一般在 $5 \sim 20 \mu\text{m}$ ，硬质阳极氧化膜厚度可达 $60 \sim 250 \mu\text{m}$ ，其膜层与基体金属结合牢固，具有较高的耐蚀性、耐磨性和硬度。多孔的氧化膜具有很强的吸附能力，着色氧化的，易于用有机染料着色，同时还具有绝缘性能好、绝热抗热性能强等特点。

惠州市富坤阳极氧化有限公司欢迎各位莅临参观！

阳极氧化培新心得与应用延伸-富坤阳极氧化厂家

阳极氧化。顾名思义，将产品（阳极）置于电解溶液(阴极)中，着色氧化公司，利用电解作用，使其表面形成氧化膜（ Al_2O_3 ）的过程，氧化膜的熔点非常高，具有很好的特性，同时还可以氧化着色，获得各种颜色，可以很好地在铝、铝合金、镁合金、钛合金等材料上使用。

阳极氧化的效果。产品经过阳极氧化后，我们一般可以获得以下效果：

- (1)较好的耐蚀性。
- (2)坚硬耐磨性。
- (3)装饰效果。
- (4)电绝缘性。

铝材阳极氧化后的作用

1、当铝材用在于室外的话，阳极之后铝材表面形成一层保护膜，使其不易氧化腐蚀，可以延长寿命，外观也可以得到保证。

2、应用到电子方面，比如硬盘外壳，散热器、产品表面等之类，经阳极氧化之后铝材表面不导电，着色氧化，对电路、外观也是一种保护。

3、阳极氧化后表面铝型材保护膜有利于防腐蚀，增加表面的光洁度，也可以延长铝型材的使用寿命。

着色氧化公司-着色氧化-富坤阳极氧化由惠州市富坤阳极氧化有限公司提供。着色氧化公司-着色氧化-富坤阳极氧化是惠州市富坤阳极氧化有限公司（www.hzfukun.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：严先生。