

铝阳极氧化 昆山韩铝化学表面 铝阳极氧化染料

产品名称	铝阳极氧化 昆山韩铝化学表面 铝阳极氧化染料
公司名称	昆山市韩铝化学表面材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市千灯镇石浦卫泾大街51号
联系电话	18912671876

产品详情

工艺规范

1、开槽：整平光亮液(开槽液)

2、生产：温度：95~110 时间：1~5min

3、添加：当槽液液面不能满足生产要求时，铝阳极氧化染料，应及时补充添加液。补充添加液时一定要补充到初始液位。添加后，应充分搅拌槽液，铝阳极氧化，然后开始生产。

4、管理：整平光亮槽管理非常简单，及时按比例添加即可，溶解与带出的 Al^{3+} 可达到平衡，槽液寿命在3年以上。

5、消耗：铝耗比酸蚀低，铝阳极氧化厂家，与抛光相当；整平光亮剂消耗约为200~250Kg/T。

三、工艺对比整平光亮技术是在碱蚀、酸蚀、抛光技术基础上发展起来的，她吸收了项技术的优点，同时又避免了其缺点，是-项难得的技术突破。

工业铝型材氧化处理工艺流程： 铝型材表面处理：

铝型材表面处理又称表面预处理，是利用物理物质和化学物质对铝型材表面的污垢进行去除，铝阳极氧化厂，使其处铝型材本体，便于后期对铝型材表面进行氧化处理。

铝型材表面脱脂工艺：

铝型材脱脂工艺其目的是为了去除铝型材表面的工业润滑油和防腐油以及附着在型材表面的污垢杂质，保障铝型材碱蚀均匀，保证碱蚀槽的清洁；提高铝型材表面处理质量。

自然界中的氧化膜：

铝及铝合金在大气中虽能自然形成一层氧化膜，但膜薄（40-50Å）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。随着铝制品加工工业的不断发展，在工业上越来越广泛地采用阳极氧化或化学氧化的方法，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。

人工氧化膜的作用：

铝合金硬质氧化膜具有强度高、耐磨性好及优良的抗蚀性。笔者经多年研究，根据合金成分不同采用特殊工艺，可制出黑色、黄绿色、银灰色、茶色等不同颜色氧化膜，此类氧化膜颜色无毒无害，高温高压下不退色，水煮不脱色，具有非常好的装饰效果。可用于电饭煲内锅、包装盒、汽缸、油缸及印刷等等。

铝阳极氧化-昆山韩铝化学表面-铝阳极氧化染料由昆山市韩铝化学表面材料有限公司提供。昆山市韩铝化学表面材料有限公司在化工产品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，昆山韩铝一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王总。