

铝材钝化工艺

产品名称	铝材钝化工艺
公司名称	苏州钝化新材料有限公司
价格	800.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市沧浪区莫邪路826号
联系电话	18898727555 15195657713

产品详情

铝合金钝化液

一，产品概述：

DH-610铝合金钝化液能使铝材表面及时形成一层保护性能较强的均匀的钝化膜，可适用于铝合金及铝压铸件的防腐蚀处理，在表面形成一层透明、淡彩的涂层；也可以用于喷涂、粉末喷涂及上胶处理的前处理；本品不含六价铬、环保、安全无毒、操作、废水处理简单，使用单位成本低。

二，产品优势：

1. 适用铝材的非六价铬钝化；以三价铬为基础的浓缩液体，防蚀性能优于六价铬钝化工艺。
2. 可做为阳极氧化后的后处理；在工件表面形成一层透明、淡彩的涂层。
3. 超长的抗盐雾防锈性能（根据ASTM B-117及DIN EN ISO 9227中性盐雾测试标准，300H以上开始初生白锈，但因其材料特性不同，防蚀效果则或有差异）。
4. 在浸泡、喷淋、手工擦拭工艺中均易于操作；环保、安全无毒、操作、废水处理简单。

三，推荐用途：

1. 适应于铝、铝合金及铝压铸件的钝化防锈处理，也可用于喷涂、喷粉及上胶处理的前处理。
2. 广泛用于移动通讯，航空航天、汽车零配件、电气和电子设备、波导设备、航海工业、精密仪器等

四，环保性能：

1. 钝化液不含有害物质，符合RoHS环保规范，已通过SGS等检测。

2. 废水集中处理，加碱性石灰水或氢氧化钠等中和，使PH值接近7时再排放，对环境无影响。

五，包装与贮存：

1. 本品包装按SH 0164-92进行，塑料桶包装，25kg/桶。
2. 放于通风阴凉干燥处贮存,储存温度不超过45℃；避免阳光直射，有效期12个月。

六，产品应用：

A.操作工艺流程图

清洗—漂洗—钝化—漂洗—漂洗—干燥