

栖霞铝合金氧化膜大气腐蚀测试-晶间腐蚀检测

产品名称	栖霞铝合金氧化膜大气腐蚀测试-晶间腐蚀检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

产品详情

目前，不少家庭门窗和封装阳台的材料，都是由各种铝合金型材制成的。因此，在选购时，一定要看看原料的质量如何。一般来说，肉眼检查也可对铝合金型材的质量作出初步的判别，主要的鉴别方法如下：

1. 检查型材的断面厚度是否与型号相符，达不到壁厚尺寸的型材不能使用。
2. 检查铝合金型材（6米长一根）是否有明显的拧扭，如扭曲严重到难以复原的程度，就不能再用了。
3. 检查型材表面是否平整；有无白点，黑点；有无裂纹、毛刺、起皮；有无明显的划伤、碰伤等情况。
4. 同一根铝合金型材不允许有深浅不同的色差；把几根型材放在一起，色差明显的也不宜使用。
5. 型材的表面，用光滑的硬物轻轻划一下，就会留下一道白痕。如果能用手擦掉，说明氧化膜没有被划掉；如果用手擦不掉，则说明氧化膜已被刮掉，材料的质量有问题。

老化常规检测项目

物理性能：磁性能、电性能、热性能、抗氧化性能、耐磨、盐雾、腐蚀、密度、热膨胀系数、弹性模量、硬度；

化学性能：大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、人造气氛腐蚀；

力学性能：拉伸、弯曲、屈服、疲劳、扭转、应力、应力松弛、冲击、磨损、硬度、耐液压、拉伸蠕变、扩口、压扁、压缩、剪切强度等；

工艺性能：细丝拉伸、断口检验、反复弯曲、双向扭转、液压试验、扩口、弯曲、卷边、压扁、环扩张、环拉伸、显微组织、金相分析；

无损检验：X射线无损探伤、超声波、涡流探伤、漏磁探伤、渗透探伤、磁粉探伤。

失效分析：断口分析、腐蚀分析等；

金相检验：宏观金相、微观金相、环保ROHS、材质成分、镀层涂层、表面分析等；

可提供钢材、铜材、铝材等各类合金检测

合金制品：钢管、铜材铝材、钢板型钢、焊接材料、门窗、卷帘门、厨房用品、各种金属挂件、机器零件、车辆配件等检测。