

无锡氟碳漆铝单板质量检测机构

产品名称	无锡氟碳漆铝单板质量检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 检测范围:全国
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	0512-65587132 17312626973

产品详情

铝型材产品是用于加工制作铝合金门、窗的z用型材。由于其良好的高强度、重量轻、耐磨性、装饰性等特点,在现代建筑中被应用。经历了30多年的发展，我国铝型材产品生产企业的生产规模、技术和装备和产品量意识都有了显著。随着我国城市化的进程强力推动着建筑市场快速发展，相应的作为给建筑外窗、幕墙配套的重要产品，铝型材的需求量也越来越大。

随之而来的，是铝型材的量监管问题，在每年的量抽查中发现有不少的企业购销合同产品仍未执行新标准规定的要求，其中，有材料的化学成分不及格的，有材料的壁厚不达标的，尺寸有偏差，力学性能不，封孔量不达标等问题，这些问题，都将给建筑工程的量带来严重的影响，因此，铝型材量检测显得重要。

铝型材检测项目：

一、铝型材常见检测项目：化学成分分析，牌号鉴定，材质化验，光谱检测，ROHS检测，REACH检测，金相分析，失效分析，无损检测等。

二、机械物理性能测试：光泽，颜色，拉伸强度，屈服抗拉强度，弯曲强度，弯曲模量，抗冲击性，金相组织，涂膜厚度，硬度，附着力，耐冲击，耗性，耐化学性，热膨胀系数，热传导系数，热变形温度等。

三、耐候老化性能：

盐雾试验，耐腐蚀性，耐湿热性，紫外光老化，氙灯老化，碳弧灯老化，耐沸水性。

四、涂层项目：漆膜厚度，镜面光泽度，漆膜附着力(划格法)，铅笔硬度，杯突，耐刮擦，耐冲击，落砂磨耗，耐清洁剂，耐化学试剂，色彩均匀性，60 镜面光泽度，涂层附着力，阳氧化膜厚度、阳氧化膜封孔质量。

在上述检测项目中，铝型材化学成分是铝型材产品量的一个决定性因素，如果成分不合格，将严重影响

产品的综合性能。因此，很多企业都会将成分分析作为铝型材检测基本考察的项目，铝型材产品化学成分控制主要在于微量元素Si，Fe，Cu，Mn，Mg，Cr，Ti，Zn，其中，Mg，Si是重点检测的两个元素。