

南通市铝塑复合板防火性能检测 质量检测

产品名称	南通市铝塑复合板防火性能检测 质量检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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	18662248593 18662248593

产品详情

铝塑复合板是指以塑料为芯层，两面为铝材的三层复合板材，并在产品表面覆以装饰性和保护性的涂层或薄膜作为产品的装饰面。作为一种新型建筑材料，铝塑复合板因其所具有的独特性能，在建筑中运用越来越广泛。

如今，在建筑与装修领域，对新材料的质量要求越来越为严格，为规范该类产品，国家标准GB/T 17748-1999于2008年进行了修订，将除用作建筑幕墙材料以外的其他用途铝塑复合板单独制定标准GB/T 2412-2008，对其检测方法作了具体规定。由于普通装饰用铝塑复合板材质较软，芯材和覆面层质量水平参差不齐，检测中出现的问题比较多，下面就几个方面进行探讨。涂层厚度检测 涂层厚度是指涂层的总厚度。G普通装饰用铝塑板的覆膜主要要以下几类：氟碳树脂涂层、聚酯树脂涂层、丙烯酸树脂涂层。应用涡流测厚仪来进行检测。由于涂层厚度很薄，覆盖层厚度、基体的厚度、边缘效应、样品的曲率、表面粗糙度、测头的温度都会影响检验结果。

复合铝蜂窝天花作为一种曾专用于要求很高的航空航天工业产品，蜂窝板有着其它装饰材料无法可相比拟的产品特点:质轻、节能、可大大降低物体载荷、易于安装、维护及可回收性强;与铝板、钢板具有相同刚度的铝蜂窝芯，其重量仅为铝板的1/5，钢板的1/10。总厚度10mm，面铝厚度为0.5mm，底铝为0.5mm的铝蜂窝板每平方米的重量只有约3kg，比传统用于外墙总厚度为4mm,面铝厚度0.5mm,底铝厚度0.5mm的铝塑板的重量轻2kg,但其刚性铝塑板超出2倍多，能与4mm厚的铝单板相媲美.其性价比明显高于铝塑板、铝单板，有效地节省材料。

强度高，刚度好，不易变形，承载大;由于蜂窝芯外于竖向的受力状态，而每件板有无数个固定的蜂窝，不会产生移动，因而使板材本身状态极为稳定，即使受到外界的力量冲击，亦能保持其形状不易发生改变。良好的隔音、保温、隔热、防潮、防火效果、无毒、环保;由于蜂窝芯的各蜂窝之间外于密封状态，阻止了空气流动，使得声波及热量受到有效阻碍令板材的声音传播和导热系数大大的减少，故能起到隔音、保温、隔热的作用，从而节约了保温、隔热的材料。wjfms575sdf扣板的厚度在0.4-0.9mm，其中0.5mm的厚度是较适宜的，不是越厚的板材就越好，就有些小企业回收废旧铝材，再加工改造，但由于其中的杂质无法溶解，所以只能做厚掩盖。穿孔铝板吊顶的处理工艺常见的有滚涂、覆膜、磨砂、压印、热转印，其中热转印是新处理工艺，它的板面花纹图案色泽非常逼真，图案纹理非常精致