

铝单板理化性能 耐火极限测试

产品名称	铝单板理化性能 耐火极限测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

到现在为止，建筑材料行业发展得日新月异，很多建筑材料都性能优异。不过出于对建筑使用寿命及安全性的要求，建筑材料的耐腐蚀性、防火性则必须有所要求。建筑材料的防火性直接对建筑的安全系数产生重要的影响，因而在选择建筑材料的时候一定要考虑其防火性能。

随着铝单板越来越多的应用于建筑场合，关注这种金属板材的客户越来越多，那么有没有什么防火铝单板？它的防火性能怎么样呢？

我们知道，铝单板主要用于机场、车站、酒店、广场等一些公众场合，所以对铝单板的防火效果有较高的要求是很正常的。铝单板本身并没有单独存在“防火铝单板”这样一个门类，但铝单板本身的性能使得它的防火效果很好，因为它主要采用优质的铝合金板材加工而成，并且在其表面喷涂上油漆，能够抵御800°C左右的高温。

但即使是800°C左右的高温未必符合所有建筑场合的要求，有的使用场合可能对温度要求更高，这中间牵涉出了一个建筑材料的防火等级问题。对此，小编有必要简单说明一下，离我们这里所提到的主要是室内吊顶及墙面等建筑装饰材料的防火等级。这个防火等级主要是根据一外墙铝单板施工工艺系列专业的测试而得出的结果，按照EN13501-1，建筑材料燃烧性可分为以下几个等级，分别是A1、A2、B、C、D、E、F等成都格栅铝天花七个级别。其中A1、A2级别是防火等级比较高，我们通常所说的岩棉的防火等级就是这两个级别。