

防火涂料阻燃检测 为什么要测试?? 流程

产品名称	防火涂料阻燃检测 为什么要测试?? 流程
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557723

产品详情

UL防火测试报告于3毫米厚的样品，燃烧速度小于70毫米每分钟；或者在100毫米的标志前熄灭。V-2：对样品进行两次10秒的燃烧测试后，火焰在30秒内熄灭。可以引燃30cm下方的药棉。V-1：对样品进行两次10秒的燃烧测试后，火焰在30秒内熄灭。不能引燃30cm下方的药棉。V-0：对样品进行两次10秒的燃烧测试后，火焰在10秒内熄灭。不能有燃烧物掉下。为什么要做防火材料的阻燃等级检测？ 1：建筑构件的耐火性能，是以楼板的耐火极限为基准，再根据其他构件，在建筑物中的重要性、以及耐火性能可能的目标值调整后制定的; 2：根据火灾的统计数据来看，88%的火灾可在1.5h之内扑灭，80%的火灾可在1h之内扑灭，因此将一级建筑物楼板的耐火极限定为1.5h，二级的定为1h; 3：其他结构构件按照在结构中，所起的作用以及耐火等级要求的不同，制定相应的耐火极限时间; 01：对于在建筑中起主要支撑作用的柱子，其耐火极限值要求相对较高，一级耐火等级的建筑要求3.0h，二级耐火等级建筑要求2.5h; 02：这样的要求，对于大部分钢筋混凝土建筑来说都可以满足，但对于钢结构建筑，就必须采取相应的保护措施，方可满足耐火极限的要求。耐火等级

1：一级耐火等级建筑：主要建筑构件全部为不燃烧性;

2：二级耐火等级建筑：主要建筑构件除吊顶为难燃烧性，其它为不燃烧性;

3：三级耐火等级建筑：屋顶承重构件为可燃性; 4：四级耐火等级建筑：防火墙为不燃烧性，其余为难燃性和可燃性。燃烧性能 不燃性 1：用不燃烧性材料做成的构件，统称为不燃性构件; 2：不燃烧材料是指在空气中，受到火烧或高温作用时不起火、不微燃、不炭化的材料，如钢材、混凝土、砖、石、砌块等。难燃性 1：凡用难燃烧性材料做成的构件，或用燃烧性材料做成、而非燃烧性材料做保护层的构件，统称为难燃性构件; 2：难燃烧性材料是指在空气中，受到火烧或高温作用时难起火、难微燃、难炭化，当火源移走后燃烧或微燃立即停止的材料;

3：如沥青混凝土、经阻燃处理后的木材、塑料、水泥、刨花板、板条抹灰墙等。可燃性

1：凡用燃烧性材料做成的构件，统称为可燃性构件;

2：燃烧性材料是指在空气中受到火烧、或高温作用时立即起火或微燃，且火源移走后仍继续燃烧的材料，如木材、宝丽板、塑料等。了解更多欢迎咨询