

防火石膏材防火性能检测 天花板耐火性能检测

产品名称	防火石膏材防火性能检测 天花板耐火性能检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1050.00/件
规格参数	品牌:GFQT 防火板材:天花板 服务范围:检测认证
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

防火板材主要用于建筑主体完成后的壁面、天花板、地板等部位的铺装装潢。

因为以往的装潢板材很多是合成板，而合成板易燃，一旦燃烧，就容易产生大量浓烟，而且火势一发不可收拾，不容易控制。

所以，防火就成为装潢板材的硬性要求。

我国对于各种防护板材的质量检测都有着明确的规定。

防火矿棉板检测，玻璃棉板检测

这类防火板材主要以矿棉、玻璃棉为隔热材料。

而且此类防火板材具有本身不燃、耐高温性能好、质轻等优点，但是缺点也很明显，比如装饰性和强度差、短纤维对人体呼吸系统会造成危害，所以，很多时候防火矿棉板、玻璃棉板或作为以无机粘结材料作为基材，制成增加材料的防火板材。

检测报告可以依据GB/T13350-2017《绝热用玻璃棉及其制品》、GB/T5480-2008《矿物棉及其制品试验方法》等标准进行检测。

防火水泥板检测

防火水泥板也是重要防火板材之一。

水泥混凝土构件的防火板材隔热、隔声性能好，可作为隔墙和屋面板。

防火水泥板的特点也是强度高、耐火性能好，但是韧性差、碱度大、装饰效果差。

锁着技术的发展一下纤维增强水泥板也被开发出来。

防火水泥板的检测报告可以依据以下标准：

GB/T 16308-2008钢丝网水泥板

JC/T 566-2008吸声用穿孔纤维水泥板

JG/T 396-2012外墙用非承重纤维增强水泥板

JC/T2032-2010轨道交通风道用纤维钢丝网水泥板

珍珠岩板检测、漂珠板检测、蛭石防火板检测

该类防火板材主要是以低碱度水泥作为基材，然后使用珍珠岩、玻璃微珠、蛭石作为加气填充材料，再添加一些助剂复合而制成的空心防火板材。

这类防火板材具有自重轻、强度高、韧性好、防火隔热、施工方便等特点，可广泛应用于高层框架建筑物分室、分户、卫生间、厨房、通讯管等非承重部位。

检测报告可以依据JC/T2341-2015膨胀蛭石防火板、16CJ35-2膨胀珍珠岩板隔墙建筑构造--卉原膨胀珍珠岩板系列等标准。

防火石膏材检测

石膏是的防火材料，所以以石膏作为基材的防火板材在近些年发展也很快。

石膏防火板材主要成分不燃且含有结晶水，耐火性能较好，可用作隔墙、吊顶和屋面板等。

它自重较轻，可以减轻建筑承重，且加工容易，可锯可刨，施工方便，装饰性好，但它的抗折性能较差。

影响石膏板耐火性能的因素较多，如组成成分、板的类型、龙骨种类、板的厚度、空气层中是否有填料、拼装方式等。

我们可以依据GB/T26204-2010纸面石膏板护面纸板、GB/T9775-2008纸面石膏板、JC/T2440-2018镂花装饰石膏板等标准。

玻镁防火板检测

玻镁防火板目前防火板材应用为广泛一种，玻镁防火板具有防火防水、隔音保温、无毒无味、不霉不腐、可锯可钉，应用范围广，施工简单，使用寿命长等突出优点，可广泛应用于建筑、装饰、消防等领域，也是代替各种胶合板、密度板、刨花板、纸面石膏板等的板材，建筑装饰装修协会重点推荐的绿色环保建材。

玻镁防火板可以以及GB/T33544-2017玻镁平板、JG/T301-2011机制玻镁复合板与风管、WB/T 1013-2012玻镁复合保温屋面板等标准。

当然，以上只是以材料作为依据划分的防火板材检测的相关知识。

防火板材还有根据用途来进行划分的标准。

比如集装箱房屋用的防护板材、建筑用防护板材等等。

这类防护板材可以依据JC/T

2509-2019集装箱房屋用防火板材、JG/T564-2018建筑用陶瓷纤维防火板等标准出具检测报告。

具体问题具体分析，所以我们一定要有针对性选择防火材料检测标准