

苏州市吴江区震泽镇石膏板检测A级不燃耐火实验检测

产品名称	苏州市吴江区震泽镇石膏板检测A级不燃耐火实验检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测热线:18662248592 服务热线:18662248592 咨询热线:18662248592
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	18662582269 18662582269

产品详情

建筑消防是当代各类建筑必须面对的一个重大命题。建筑材料是决定建筑自身安全的重要因素，直接关系到人民生命财产安全。在建筑消防安全上，对防火性能有要求的建筑构件是：梁、柱、楼板、墙等等。为了保证建筑物的消防安全，必须采用合格的防火建筑材料，采取必要的防火措施，使之具有一定的耐火性，即使发生了火灾也不至于造成太大的损失。通常用耐火等级来表示建筑物所具有的耐火性。一座建筑物的耐火等级不是由一两个构件的耐火性决定的，是由组成建筑物的所有构件的耐火性决定的，即是由组成建筑物的墙、柱、梁、楼板等主要构件的燃烧性能和耐火极限决定的。

3、施工时板材防火处理注意事项;要做到装修防火，除了需要注意细心选购板材外，施工现场做好防火措施同样重要。简要说来，板材的防火处理有以下两个重点：门板提前处理 存放远离明火板材储存点必须离插座以及明火要有一定的距离。而且板材存放点不得存放过多装修材料。处理板材的时候，一般橱柜多使用防火板材。进行板材切割与安装的时候，施工地点需要远离插座以及有明火的地方。禁止施工人员在施工现场吸烟，以及使用明火。

按照GB8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》，防火等级可以分为以下几类：01;A级：不燃性建筑材料。几乎不发生燃烧的材料。比如：花岗石、大理石、水磨石、水泥制品、石膏板、瓷砖、马赛克等。02;B1级：难燃性建筑材料。难燃类材料有较好的阻燃作用。其在空气中遇明火或在高温作用下难起火，不易很快发生蔓延，且当火源移开后燃烧立即停止。比如：石膏板、水泥刨花板、难燃胶合板、难燃中密度纤维板、防火塑料装饰板、阻燃模压木质复合板材、彩色阻燃人造板等。

B2级：可燃性建筑材料，可燃类材料有一定的阻燃作用。在空气中遇明火或在高温作用下会立即起火燃烧，易导致火灾的蔓延，如木柱、木屋架、木梁、木楼梯等。

钢结构的耐火极限仅为15分钟，用于高层建筑时必须采取耐火保护措施。其具体作法通常有以下数种：其一为现浇法，即以混凝土现浇在钢柱、钢梁表面而保护之其二为涂抹法，即用金属网包覆并涂抹珍珠

岩、蛭石等砂浆；其三为包浸法，即用轻质混凝土板、石棉板等包覆钢结构；其四为喷涂法，即将石棉、岩棉等矿物纤维与水泥混合，再用喷枪喷涂于钢结构表面。一般来说，上述各法的保护厚度均需在4?5厘米左右方能达到一、二级耐火等级的要求。