

# 苏州市吴中区木渎镇防火等级阻燃实验检测

产品名称	苏州市吴中区木渎镇防火等级阻燃实验检测
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

防火涂料作为火灾有效的阻燃方式，被广泛应用于日常生活中，虽然我国防火涂料研究较晚，但是发展速度较快。根据新思界发布的《2017-2020年防火涂料及细分产品市场专题研究及投资可行性评估报告》中显示，目前，防火涂料广泛应用于提高工程建设、古建筑和文物、船舶、隧道、运输、军工、化工、电讯等领域的御灾能力。国内关于防火涂料的相关研究也不断取得突破，现阶段的技术水平已达先进水平。现阶段，我国生产各类防火涂料的企业已发展到三百家以上，新兴企业还在不断涌现，其中部分企业已通过了ISO9000质量体系认证，已形成产业化规模。

其次，应使隔墙、吊顶、门窗、隔断等构件具有良好的耐火性能。这些部位多涉及内部装修，故其不燃、难燃化乃是防火设计的重点之。为充分说明问题，这里需对火灾荷载先行阐述之“所谓火灾荷载，即单位地板面积上的等价可燃物，通常以公斤/米<sup>2</sup>表示。它是以木材的发热量为基准而计算确定的，当室内有多种可燃物时，应据其单位发热量分别换算为等价的木材重量。

石膏板是以建筑石膏为主要原料制成的一种材料。它是一种重量轻、强度较高、厚度较薄、加工方便以及隔音绝热和防火等性能较好的建筑材料,是当前着重发展的新型轻质板材之一。石膏板已广泛用于住宅、办公楼、商店、旅馆和工业厂房等各种建筑物的内隔墙、墙体覆面板(代替墙面抹灰层)、天花板、吸音板、地面基层板和各种装饰板等。

B、澳洲标准等；AS/NZS 4088.1:1996 《软垫家具燃烧行为规章 部分 家用家具软垫材料闷烧点燃》；AS/NZS 3744.1：1998 《家具-软垫家具易燃性评估 部分 香烟点燃源》；AS/NZS 3744.2：1998 《家具-软垫家具易燃性评估 第二部分等价火柴点燃源》；TB 117：2000 《用在软垫家具上弹性材料的阻燃测试要求，方法，仪器》；TB 116：1980 《带有软垫家具的阻燃测试要求，方法及其设备》；UFAC bbbbbb:1990 《软垫家具协会方法》

每一种轻质板材都有各自的性能优势。而作为轻质板材家族中的后起之秀——硅酸钙板，也正在以令人瞩目的发展态势不断开拓出新的市场领域。如2008北京奥运会的主体育场——“鸟巢”和体育馆的外墙

面就都采用了硅酸钙板装饰。硅酸钙板在大型重点工程中之所以受到青睐，很重要的原因是由于硅酸钙板在装饰效果上更接近清水混凝土颜色，是回归自然理念的体现者。与玻璃、石材、建筑陶瓷等外饰材料相比，硅酸钙板的优势就是自身强度高、面积大、重量轻、造价低。硅酸钙板的功能主要体现在外墙产品、屋面产品和被动防火三个方面。这些品性对建筑物的抗自然灾害能力、减少伤害的安全保障能力、建筑节能能力、环境保护和提高建筑物舒适度等都十分有帮助。

硅酸钙板和纤维水泥板还有一个新功能正在引起建筑市场的关注。在与钢结构的配合方面，硅酸钙板和纤维水泥板具有先发的优势，目前正在成为高层建筑钢结构产业链上紧密型的墙材配合材料。从节约型的理念出发，建筑钢结构行业正在呼唤一种适合于钢结构建筑的新型围护材料和体系，要求具有自重轻、施工快、建筑物理性能好等特点。硅酸钙板和纤维水泥板率先成为钢结构特别是高层钢结构改善防火及用作墙体材料功能的轻质板材，通过它们可以大大降低墙体自重，减少用钢量来降低建筑总成本，推动了钢结构特别是高层钢结构的发展。