

上海黄浦区建筑幕墙外墙结构检测鉴定 规范

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 上海黄浦区建筑幕墙外墙结构检测鉴定 规范 |
| 公司名称 | 河南润诚工程质量检测有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:润诚工程质量检测有限公司 服务项目:房屋安全检测鉴定 检测报告时间:3-5个工作日出具 |
| 公司地址 | 郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园Y23号楼5楼 |
| 联系电话 | 13629841843 13629841843 |

产品详情

随着科技的发展,社会的进步,建筑设计越来越趋于多样化,就外墙幕墙构件而言,除了确保外立面的安全,还有着装饰美化的作用,也是越来越多样,类型纷繁。幕墙是是现代大型和高层建筑常用的带有装饰效果的轻质墙体,作为建筑的外墙围护,它并不能作为承重的构件,一般是作为外围维护结构,装饰性结构。

按照幕墙所采用的饰面材料通常有以下类型:

1、玻璃幕墙:主要是应用玻璃这种饰面材料,覆盖在建筑物的表面的幕墙。采用玻璃幕墙作外墙面的建筑物,显得光亮、明快、挺拔,有较好的统-感。玻璃幕墙制作技术要求高,而且投资大、易损坏、耗能大,所以一般只在公共建筑立面处理中运用。

2、金属幕墙:表面装饰材料是利用一些轻质金属,如铝合金、不锈钢等,加工而成的各种压型薄板。这些薄板经表面处理后,作为建筑外墙的装饰面层,不仅美观新颖、装饰效果好,而且自重轻、连接牢靠,耐久性也较好。

3、铝塑板幕墙:是利用铝板与塑料的复合板材进行饰面的幕墙。该类饰面具有金属质感,晶莹剔透:美观新颖、豪华,装饰效果好,而且施工简便、连接牢靠,耐久、耐候性也较好,应用相当广泛。

4、石材幕墙:是利用天然的或者人造的大理石与花岗岩进行外墙饰面。该类饰面具有豪华、典雅、大方的装饰效果,可点缀和美化环境。该类饰面施工简便、操作安全,连接牢固可靠,耐久、耐候性很好。

5、轻质混凝土挂板幕墙:轻质混凝土挂板幕墙是一种装配式轻质混凝土墙板系统。由于混凝土的可塑性较强,墙板可以制成表面有凹凸变化的形式,并喷涂各种彩色涂料。

建筑幕墙由支承结构体系与面板组成的,可相对主体结构有一定位移能力,不承担主体结构所受作用的建筑外围护结构或装饰性结构。但是,不管是玻璃幕墙还是石材幕墙、铝板幕墙均需进行外立面与内立面全面检查检测。当幕墙竣工验收使用年代久远时均需要进行幕墙检查或幕墙安全性检测,在平时的生产活动过程中,也要注意外墙是否空鼓、建筑外墙剥落情况。

建筑外墙检测的几项内容:风压变形、雨水渗漏、空气渗透、平面内变形、热工性能(保温、隔热)、空气隔声性能、耐撞击、光学性能、承重力性能。

我司是市住建局备案承重检测机构,拥有多年承重检测经验,专业的仪器设备和国家注册工程师,为业主提供的专业的承重检测服务,并为房屋提供合理的承重数据保障房屋安全。(上海黄浦区建筑幕墙外墙结构检测鉴定规范)