

# 咸宁建筑幕墙验收检测湖北精量遵循事实出具严谨报告

产品名称	咸宁建筑幕墙验收检测湖北精量遵循事实出具严谨报告
公司名称	湖北精量建设工程质量检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测公司:湖北精量 检测报告:一式五份
公司地址	仁和路玉龙居小区综合楼1-2层
联系电话	13477083161

## 产品详情

### 咸宁建筑幕墙验收检测湖北精量遵循事实出具严谨报告

竣工验收的建筑幕墙工程，需要选取有建筑幕墙检测资质的第三方检测机构对建筑幕墙工程进行专项检测。建筑幕墙是指的是支承结构体系和面板组成的、可相对主体结构有一定相对位移能力、不分担主体结构所受作用的建筑外围护结构或装饰性结构。通常建筑幕墙由面板（玻璃、铝板、石板、陶瓷板等）和后面的支承结构（铝横梁立柱、钢结构、玻璃肋等等）组成。建筑幕墙的工程检测项目中包括的有以下几种：1、根据《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB50210-2001的相关内容，幕墙工程需要对以下几种材料还有其性能指标进行复检：1）、铝塑复合板的剥离强度。2）、石材的弯曲强度；寒冷地区的石材其耐冻融性需要注意，还有室内如果用的是花岗石可能会具有放射性。3）、玻璃幕墙检测用结构胶的邵氏硬度、标准条件拉伸粘结强度、相容性实验；石材需要测试结构胶的粘结强度是否合格；石材需要测试密封胶的污染性是否超标。4）、后置埋件的现场拉拔强度检测报告。2、根据《建筑节能工程施工质量验收规范》GB50411-2007的相关内容，幕墙使用到的节能工程的材料构件在进场的时候，需要对下列几种性能进行一个复验，复验应为见证取样送检：

- 1）、保温材料：导热系数、密度。
- 2）、幕墙玻璃：可见光透射比、传热系数、遮阳系数、中空玻璃露点。
- 3）、隔热型材：抗拉强度、抗剪强度。

一、角钢和槽钢不需要进行复试，在幕墙工程中需要复试的材料有：1、铝塑复合板的剥离强度；2、石材的弯曲强度、寒冷地区石材的耐冻融性、室内用花岗岩的放射性；3、幕墙用结构胶的邵氏硬度，标准条件下拉伸粘结强度；4、石材用密封胶的污染性；5、幕墙用结构密封胶、耐候密封胶与其相接触材料的相容性和剥离粘结性试验（这两项指标密封胶出厂检验报告中不能提供，但在密封使用前必须进行复验）。二、复验材料取样数量：在需要进行复验的材料中，同一厂家生产的同一品种、同类型的进场材料应至少抽取一组样品进行复验，当合同另有约定时，应按合同执行。三、需要做现场实验的有：

- 1、后置预埋件的现场拉拔试验，抽取数量应按规范规定的比例采取随机抽样的依法进行；

- 2、硅酮结构密封胶的剥离试验，抽取数量为每100个组件抽取1件。
- 3、如果采用双组分硅酮结构密封胶，还应做混匀性（蝴蝶）试验和拉断（胶杯）试验。同种类型做一组即可。
- 4、淋水试验，全数进行。

建筑幕墙主要受力杆件平面外偏差的检测目的是通过测量检查是否存在节点松动，滑移等缺陷。尤其是当建筑幕墙与主体结构的连接采用膨胀螺栓、化学锚栓等非预埋形式固定时，膨胀螺栓、化学锚栓的抗拔性能受施工工艺、混凝土收缩徐变、温度等影响会出现退化，经长期正负风压作用还可能出现松弛、滑移现象。因此有必要定期对主要受力杆件的平面外偏差进行检测，当发现平面外偏差过大时应暴露局部隐蔽节点和构造，进行详细、全面的检查和检测