

# 武汉装配式混凝土建筑套筒灌浆饱满度检测单位

产品名称	武汉装配式混凝土建筑套筒灌浆饱满度检测单位
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:第三方检测机构 检测报告:一式四份 检测类型:装配式结构检测
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

武汉装配式混凝土建筑套筒灌浆饱满度检测单位检测方法及仪器直尺、卷尺、裂缝测宽仪回弹仪冲击回波法非金属超声仪钻芯与抗渗仪钻芯与冷冻箱标准孔板预埋传感器、预埋钢丝拉拔法、X射线成像法直尺、卷尺经纬仪、吊锤水准仪裂缝测宽仪应变仪与万能机（利用原有设备）应变仪与万能机（利用原有设备）涂层测厚仪、直尺水枪水枪超声法、电磁波反射法、冲击回波法。

### 生产过程检验（构件厂）

#### （一）武汉装配式建筑原材料检验

1、预制构件用钢筋、水泥、矿物掺合料、减水剂、骨料、轻集料、混凝土拌制及养护用水、钢纤维和有机合成纤维、脱模剂、保温材料、预埋吊件、拉结件、灌浆套筒、灌浆料和镀锌金属波纹管等材料与部件应有产品合格证，其质量应符合现行国家标准的有关规定。

2、各类材料与部件在使用前应进行检测，包括进料检查和复检。进料检查项目应包括产品的品种、规格、生产批次、外观、生产厂家等；复检的数量和项目应符合现行国家和行业标准的有关规定，经检测合格后方能使用。

3、《装配式混凝土建筑技术标准》GB/T 51231-2016的9.2条对各类原材料及部件做出要求。

#### （二）混凝土检验

浇筑前应检查混凝土送料单，核对混凝土配合比，确认混凝土强度等级，检查运输时间，测定坍落度，必要时还应测定扩展度。

### （三）模具检验

正式生产前，检验模具尺寸偏差、模具上预埋件偏差、预留孔洞安装偏差、门窗框安装偏差是否在规范允许范围内。生产过程中，应定期检查侧模、预埋件和预留孔洞定位措施的有效性。

### 施工准备工作的质量检测

在装配式结构吊装前应充分了解到该工程项目结构特点，全面掌握施工现场的情况，从而能够编制出较为合理的构件吊装方案来。通过相关技术部门进行审核之后，将其报送到监理部门再次审批，并且重视现场平面布置图纸的会审。在场地布置的过程中，堆放构件的顺序等将在一定程度上影响吊装进度。在计算施工塔吊吨位的时候，应当明确预制构件的重量，塔吊与大型预制构件在安装位置上应当接近。从而对吊装顺序、预制构件进场顺序做好周密计划，避免因构件对方混乱而对安装进度产生影响，同时对计划安排运输到施工现场构件应加强对其外观质量、预埋件位置、使用部位编号等来进行复验。在预制构件吊装前，技术部门与安装管理部门应对重点部位吊装方案进行明确，并做好安全事项等的交底作业，形成书面记录，存档。在构件吊装前应加强对吊装设备的检查，在检验合格后再投入使用。在构件安装前应对安装部位轴线与控制线进行严格校验与标识，在准确无误后吊装。

### 武汉装配式构件检测、武汉pc构件质量检测鉴定

#### 装配式建筑专用检测

装配式建筑机构因其施工特点，在与现场施工建筑结构在稳定性、连接节点等位置安全性进行对比时，曾受到质疑，此次新规范的征求意见稿中，对三大机构类型的连接部分检测进行了大篇幅的规范，对保证装配式建筑施工质量将起到有益作用。而且，这对装配式机构基础性研究也有一定的促进作用，推动装配式剪力墙，钢筋竖向连续、夹心墙板连接件等核心应用更加成熟规范。