

# 湖州市混凝土C30抗压强度检测广分

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 湖州市混凝土C30抗压强度检测广分                            |
| 公司名称 | 江苏广分检测技术有限责任公司                               |
| 价格   | .00/件  |
| 规格参数 | 优势:周期短、费用低<br>效率:高标准、高效率<br>服务内容:一站式检测分析测试服务 |
| 公司地址 | 苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测                       |
| 联系电话 | 18912706073 18912706073                      |

## 产品详情

### 湖州市混凝土C30抗压强度检测

依据GB50204-2015《混凝土结构工程施工质量验收规范》，混凝土结构子分部工程施工质量验收，除了观感质量应合格外，结构实体检验也必须合格。结构实体检验主要针对涉及混凝土结构安全的有代表性的部位进行，包括三大项内容：混凝土强度、钢筋保护层厚度、结构位置与尺寸偏差。

结构实体检验应由监理单位组织施工单位实施，并见证实施过程。施工单位应制定结构实体检验专项方案，并经监理单位审核批准后实施。除结构位置与尺寸偏差外的结构实体检验项目，应由具有相应资质的检测机构完成。结构实体检验中，当混凝土强度或钢筋保护层厚度检验结果不满足要求时，应委托具有资质的检测机构按国家现行有关标准的规定进行检测。

### 混凝土强度检验

#### 同条件养护试件

结构实体混凝土强度应按不同强度等级分别检验，检验方法宜采用同条件养护试件方法；当未取得同条件养护试件强度或同条件养护试件强度不符合要求时，可采用回弹-取芯法进行检验。

混凝土强度检验时的等效养护龄期可取日平均温度逐日累计达到600℃·d时所对应的龄期，且不应小于14d。日平均温度为0℃及以下的龄期不计入。

冬期施工时，等效养护龄期计算时温度可取结构构件实际养护温度，也可根据结构构件的实际养护条件

，按照同条件养护试件强度与在标准养护条件下28d龄期试件强度相等的原则由监理、施工等各方共同确定。

## 同条件养护试件强度检验

1

同条件养护试件的取样和留置应符合下列规定：

(1) 同条件养护试件所对应的结构构件或结构部位，应由施工、监理等各方共同选定，且同条件养护试件的取样宜均匀分布于工程施工周期内；

(2) 同条件养护试件应在混凝土浇筑入模处见证取样；

(3) 同条件养护试件应留置在靠近相应结构构件的适当位置，并应采取相同的养护方法；

(4) 同一强度等级的同条件养护试件不宜少于10组，且不应少于3组。每连续两层楼取样不应少于1组；每2000m取样不得少于1组。

2

每组同条件养护试件的强度值应根据强度试验结果按现行国家标准《普通混凝土力学性能试验方法标准》GB/T50081的规定确定。

3

对同一强度等级的同条件养护试件，其强度值应除以0.88后按现行国家标准《混凝土强度检验评定标准》GB/T50107的有关规定进行评定，评定结果符合要求时可判结构实体混凝土强度合格。