

预拌混凝土抗压强度测试

产品名称	预拌混凝土抗压强度测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

预拌混凝土是指水泥、集料、水以及根据需要掺入的外加剂、矿物掺合料等组分按一定比例，在搅拌站经计量、拌制后出售的并采用运输车，在规定的时间内运至使用地点的混凝土拌合物。

预拌混凝土检测是指在使用预拌混凝土前，通过全面检测预拌混凝土的质量，以确保预拌混凝土的质量符合有关规定和标准，确保其在施工用途中达到和满足使用要求的一种检测。

试验方法

1. 强度

混凝土抗压及抗折强度试验应按照标准GB/T 50081的有关规定进行。

2. 坍落度、含气量、混凝土拌合物表观密度

混凝土坍落度、含气量、混凝土拌合物表观密度试验应按GB/T 50080的有关规定进行。

3. 混凝土抗渗性能、抗冻性能

混凝土抗渗性能、抗冻性能试验应按GBJ82的有关规定进行。

4. 氯离子总含量

混凝土拌合物氯离子总含量可根据混凝土各组成材料的氯离子含量计算求得。

5. 放射性核素放射性比活度

混凝土放射性核素放射性比活度试验应按GB 6566有关规定进行。

6. 特殊要求项目

对合同中有特殊要求的检验项目，应按国家现行有关标准要求进行，没有相应标准的应按合同规定进行。

检测方法可以是实验室检测和现场检测。实验室应对混凝土抗压强度，抗折强度等进行定期测定，使用规定的试验方法，根据测定结果求出试件的质量参数，并将质量参数与规定的指标进行比较，以评定材料的质量。

取样与组批

- 1.用于出厂检验的混凝土试样应在搅拌地点采取，用于交货检验的混凝土试样应在交货地点采取。
- 2.交货检验混凝土试样的采取及坍落度试验应在混凝土运到交货地点时开始算起20min内完成，试件的制作应在40min内完成。
- 3.交货检验的试样应随机从同一运输车中抽取，混凝土试样应在卸料过程中卸料量的1/4至3/4之间采取。
- 4.每个试样量应满足混凝土质量检验项目所需要量的1.5倍，且不宜少于0.02m³。