

金华兰溪巧力自流平结构加固料混凝土灌浆料浇筑

产品名称	金华兰溪巧力自流平结构加固料混凝土灌浆料浇筑
公司名称	上海巧力新材料科技有限公司
价格	1.12/kg
规格参数	品牌:巧力 规格:25kg/包 产地:上海
公司地址	上海市真南路3423号
联系电话	021-65872017 13761000045

产品详情

1 总则

1.1.1 编制依据：

- 1) 《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2002，中国工程建设标准化协会标准；
- 2) 《建筑结构加固工程施工质量验收规范》GB50550—2010中华人民共和国国家标准；
- 3) 混凝土工程施工手册
- 4) 我司在长期工程实践中积累的先进经验。

注：当1)和2)存在不一致时以2)为准。

1.1.2 本标准适用范围：

- 1) 仅适用于本公司所有加固工程项目；

1.1.3 加大截面加固的常用方式：

- 1) 梁加大截面

2) 柱加大截面

3) 剪力墙加大截面

4) 砖墙加大截面：（砖墙的加大截面在此章不做说明）

5) 基础加大截面

000011.1.4 加大截面工程应验收隐蔽工程

1) 界面处理及涂刷结构界面胶（剂）的质量

2) 新增钢筋（包括植筋）的品种、规格、数量和位置；

3) 新增钢筋或植筋与原构件钢筋的连接构造及焊接质量；

4) 植筋质量；

5) 预埋件的规格、位置。

2 加大截面使用的材料

2.1 钢筋、混凝土、灌浆料

钢筋：加大截面使用的钢筋一般为常规钢筋，施工时可参照设计进行；

混凝土：加大截面使用的混凝土一般标号比原构件高一级，常采用细石混凝土，往往需要加入适量外加剂。

QL-902灌浆料：常用的巧力灌浆料。倍牢得灌浆料等；详见产品说明书。

QL-900界面剂：QL-900界面剂用于增强新增混凝土与原结构混凝土之间的粘结。具体材料根据工程技术部要求。

混凝土外加剂：后浇混凝土往往需要掺入适量的微膨胀剂。对小体积混凝土，为保证浇灌密实，需要提高混凝土流动性，有时掺入适量的减水剂，有些情况下为了施工进度的需要，可加入早强剂。是否掺入根据设计要求，或向工程技术部征询。

3 加大截面施工主要流程