三门峡混凝土裂缝注浆低压修补 平顶山混凝土裂缝注浆低压修补

产品名称	三门峡混凝土裂缝注浆低压修补 平顶山混凝土裂缝注浆低压修补
公司名称	河南明达工程技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	明达:2222
公司地址	康平路79号
联系电话	13203888163

产品详情

三门峡混凝土裂缝注浆低压修补 平顶山混凝土裂缝注浆低压修补 1、厂房检测的内容

2、房屋质量检测主要内容应包括：

3、(1)房屋建筑、改扩建和使用情况等历史资料;

4、(2)建筑轴线、结构构件尺寸及房屋建筑布置图复核;

5、(3)房屋完损状况检测;

6、(4)房屋倾斜检测;

7、(5)房屋相对不均匀沉降检测;

8、(6)提供检测结论及建议

9、为了分析楼板承载力情况及相关检测要求，楼板承载力专项检测主要内容应包括：

10、(1)楼板厚度、配筋、结构尺寸和配筋检测;

11、(2)楼板材料强度检测;

12、(3)楼板完损状况检测，如开裂、变形、破损等的分布范围;

13、(4)依据现场检测情况建模分析，给出安全性分析结论;

14、(5)提出合理的处理意见和结构加固的建议。

三门峡混凝土裂缝注浆低压修补 平顶山混凝土裂缝注浆低压修补

1、房屋安全性鉴定中心有以博士、硕士领衔的专业检测技术团队。目前有国家一级注册结构师、注册岩土工程师、教授级工程师等技术团队，公司下设房屋质量检测站、结构监测中心、评估鉴定部和工程检测部等部门。

2、使用中未改变原设计的基本依据。或虽有改变但不降低构筑物的抗震能力;结构没有重大损伤和缺陷，3、力构件及其节点符合本标准有关构造要求，无先行出现脆性破坏的可能。4、相邻建(构)筑物、边坡的震害不致危及被鉴定构筑物的安全，没有对建筑抗震危险的场地条件;地基土无液化、失稳或严重不均匀沉降可能。结构抗震鉴定安全度和结构影响系数

裂缝的测量与记录

(1) 测量裂缝的位置、宽度、长度、绘制裂缝展开图。

(2) 由于结构内部连通的裂缝可能在混凝土构件表面分散分布，因此，需将主了裂缝附近的细微裂缝标出，防止遗漏。

2、裂缝表面处理

(1) 用钢丝刷将裂缝周围，尤其是注胶底座粘贴面周围的油污清除干净。

(2) 吹风机或酒精等有机溶剂将裂缝处的灰尘洗净、清除，并使其充分干燥。

3、标注注胶底座的位置

(1) 根据裂缝的宽度推算裂缝深度，确定注胶底座的位置。并用粉笔在裂缝表面做出标记。

(1)胶底座的粘贴间距应根据裂缝宽度确定：当裂缝宽度大于0.15mm时，胶底座的粘贴间距为20cm；当裂缝宽度小于0.15mm时，胶底座的粘贴间距为25～30cm。

三门峡混凝土裂缝注浆低压修补 平顶山混凝土裂缝注浆低压修补 4、封闭裂缝

(1) 用缝封胶将注胶底座之间的裂缝完全封闭。

(2) 缝封胶的涂抹宽度应为2～3cm，厚度2mm为宜。

(3) 涂抹缝封胶至注胶底座处时，应用缝封胶对注胶底座周围进行环绕封闭。

(4) 粘贴表示注胶底座橡胶膨胀限度的纸条。

(5) 为确保固化，缝封胶应至少养护12小时以上。

5、粘结注胶底座

(1) 调和注胶底座粘结胶。该胶呈腻子状，按主剂与固化剂的配合比1：1进行调和，直至调和均匀为止。

(2) 在注胶底座下底面周围涂抹调和后的底座粘结胶，将注胶底座按标注位置顺缝粘贴在裂缝表面，并适当用力下压底座，使底部粘结胶部分溢出，包住注胶底座边缘。

6、培植灌缝用胶液

(1) 胶液采用进口无溶剂型改性环氧成品胶。

(2) 根据裂缝状况估算在可使用时间内可以用完的成品胶材料。

(3) 灌缝用成品胶的配合比按厂家要求进行调配。

三门峡混凝土裂缝注浆低压修补 平顶山混凝土裂缝注浆低压修补 、注入灌缝材料

(1) 将灌缝材料混合均匀后，将入专用的手动或脚踏式压力泵内。

(2) 给压力泵套上专用的灌注嘴，通过推拉压力泵上的阀门逐渐加压进行灌注，直至弹性橡胶膜膨胀至限高纸条处。

(3) 当弹性橡胶膜内树脂不足时，表示应进行补充灌注，直至达到预估灌缝胶用量或橡胶膜内胶液不再减少。

(4) 补充注入的灌胶控制时间一般为15～20分钟，低温施工时，该时间可适当缩短。超过此时间如橡胶球内胶液无继续渗入的趋势，则视为裂缝已灌注饱满。

8、养护

灌缝完毕后，应按照厂家规定时间进行养护，等待灌缝胶液固化。

9、结构表面清理