长沙加固公司之喷射混凝土补强法的应用

产品名称	长沙加固公司之喷射混凝土补强法的应用
公司名称	西安市永学建筑工程有限公司株洲市分公司
价格	.00/个
规格参数	长沙喷射混凝土加固:价格 长沙喷射混凝土加固:收费 长沙喷射混凝土加固:施工
公司地址	湖南省株洲市荷塘区苗圃赵家冲4栋601号
联系电话	13077062336

产品详情

长沙加固公司之喷射混凝土补强法的应用

喷射混凝土补强法在加固工程中的应用：

喷射混凝土补强法是一种用混凝土喷射机将混凝土拌合料和水(干喷机)或混凝土湿料(湿喷机)以高速喷射到混凝土结构上，并快速凝固成型的加固方法。喷射混凝土借助水泥与骨料之间的连续冲击实现密实化，也不需要支模或只需部分支模，施工方便、速度快、工期短、喷射凝固层与原结构粘结力强，在施工工艺上集混凝土的运输、浇筑和捣固为一道工序，设备简单、施工方便、速度快、效率高，更适于结构物的补强加固，所以在大范围加固工程中具有独特优势。

材料质量应符合有关工程技术规定：

⑴水泥：宜采用强度等级不低于4205的硅酸盐水泥、普通硅酸盐水泥或其他早强水泥。但不得采用矾土水泥。

⑵砂：采用坚硬的中砂或粗砂混合砂，含泥土及杂物不大于3%，硫化物和硫酸盐含量不大于1%，砂的含水率以5%～7%为宜。

⑶石子：采用坚硬卵石或碎石即可，以卵石为好，粒径不大于20mm，软弱颗粒含量不大于5%，含泥量不大于1%，硫化物和硫化盐(折算为SO2)含量不大于1%。当使用碱性速凝剂时，集料不得含碱活性矿物成分。

⑷水：不得使用污水及含硫酸盐量(按SO4)超过水重1%的水。

⑸速凝剂：速凝剂主要是使喷射混凝土速凝快硬早强，速凝剂必须使用符合质量要求的产品，使用前应按标准作水泥净浆凝结效果实验，要求初凝5分钟以内;终凝在10分钟以内;8天后强度不小于0.3MPa;极限强度(28天强度)不用低于加速凝剂的试件强度70%。

长沙加固公司http://www.banggezs.com株洲加固公司http://banggezs.com加固公司http://www.gozhuang.com秦皇岛加固公司http://qinhuangdao.gojiagu.com唐山加固公司http://tangshan.qujiagu.com成都加固公司http://www.91jiagu.com廊坊加固公司http://www.lotour.cc秦皇岛加固公司http://www.yododo.cc房屋加固公司http://www.acmjg.com