

门头沟专业植筋 专业钢结构植栓加固

产品名称	门头沟专业植筋 专业钢结构植栓加固
公司名称	北京嘉联建筑工程有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市西城区宣武门外大街海格国际
联系电话	010-68680026

产品详情

北京专业植筋加固公司 专业植筋加固 化学锚栓加固 钢结构植栓打孔 专业施工保拉拔实验合格

化学植筋，（简称植筋，也叫种筋），是我国工程界广泛应用的一种后锚固连接技术(植筋加固)，是运用高强度的化学粘合剂，使钢筋、螺杆等与混凝土通过粘结与锁键（interlock）作用，以实现对被连接件产生握裹力，从而达到预埋效果。施工后产生高承载力，不易产生移位、拔出，可用于建筑加固中各种钢筋、螺杆需要生根之处。其密封性能良好，无需做任何防水处理。由于是通过化学粘合固定，不但对基材不会产生膨胀破坏，更适合边距，间距小的部位。而且对结构有补强作用，能增加混凝土之间的抗弯、抗折、抗剪应力的性能，种筋施工简便迅速，安全符合环保要求，是建筑加固工程中钢筋混凝土结构变更、结构追加、建筑加固的最有效的方法之一。

施工步骤：

（1）植筋加固定位：按照种筋设计要求确定钻孔的位置，埋深，精确定位；

（2）

植筋施工钻孔：根据种植钢筋直径大小，选择相应的钻头，使用电锤钻或钻石钻孔设备进行钻孔；

（3）化学种筋清孔：在植入钢筋前使用强力吹灰机清除孔内混凝土灰屑，再用专用清孔刷清洗孔壁，如此反复清孔至少3次；如果使用钻石钻孔设备钻孔，孔内积水必须清理干净，保证孔内无灰屑，积水，

油脂；

(4) 植筋加固表面处理：采用机械法或钢丝刷除去种筋钢筋表面铁锈和氧化层，油污可用丙酮去除，以此增加钢筋与结构胶的粘结力；

(5) 注胶：根据植筋施工所采用的锚固胶施用形态（管装式，机械注入式，现场配置式）和种筋方向（向上，向下，水平）的不同采用相应的方法注胶，确保孔内无气泡或空隙，注胶量一般为填满孔深的2/3左右

(6) 化学植筋：将处理好的钢筋以连续旋转方式植入孔内预定深度，锚固胶以刚溢出孔口为最佳；

(7) 植筋加固固化期养护：锚固胶在固化期间不可扰动钢筋，不可施加扭矩，固化时间受基材温度和锚固胶品牌影响，严格按照锚固胶出产说明施工。

(8) 此工程应由专业的施工资质公司来完成

公司电话：010-68680026

业务联系：冀经理 手机13716118862

天津分部地址：天津市河东区津滨大道红星美凯龙

联系人：武经理 手机15510132637