

化学植筋抗拉拔检测高邮植筋反复弯曲试验

产品名称	化学植筋抗拉拔检测高邮植筋反复弯曲试验
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	1000.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

化学植筋是被广泛应用的一种后锚固连接技术，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作用，以实现对被连接件产生握裹力，从而达到预埋效果。而且在施工后会产生高承载力，不易发生移位、拔出现象，可用于各种钢筋、螺杆需要生根之处。其密闭性能良好，不需要做任何的防水处理。

还不会对基材产生膨胀破坏，对结构有补强的作用，能增加混凝土之间的抗弯、抗折、抗剪应力的性能。抗拔承载力作为化学植筋必检项目，在检测过程中需要注意的问题有哪些？

- 1、化学植筋的抗拔承载力采用现场检验。
- 2、检验拉拔承载力的加载方式可以为连续加载或分级加载，可以根据实际条件选用。
- 3、进行非破损检验时。连续加载应该以均匀速率在2min~3min时间内加载至设定的检验荷载，并持荷2min。分级加载应将设定的检验荷载均分为10级，每级持荷1min，直至设定的检验荷载，并持荷2min。
- 4、进行破坏性检验时，连续加载对植筋应以均匀速率在2min~7min时间内加荷至破坏。分级加载的前8级，每级荷载增量应取为0.1Nu，且每级持荷1min~1.5min；自第9级起，每级荷载增量应取为0.05Nu，且每级持荷30s，直至试件破坏。
- 5、根据要求对检验结果进行判定。