

常州武进区锚栓拉拔实验 抗拉强度检测

产品名称	常州武进区锚栓拉拔实验 抗拉强度检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
规格参数	
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	18662582169 18662582169

产品详情

植筋工程结束后，需对植补钢筋进行拉拔试验，检测植筋是否达到国家规范。

不同型号钢筋的拉拔数据也不相同。

10钢筋植入深度15倍的，拉拔检测标准为26.5KN。 12钢筋拉拔值为37.9KN。 14钢筋拉拔值为51.5KN。 16钢筋为67.3KN。 18钢筋为85.2KN。 20钢筋为105.8KN。 22钢筋为127.3KN。 25钢筋为164.4KN。 28钢筋为206KN。 30钢筋为236.7KN。 以上数据为植筋拉拔试验标准数据。

可进行植筋拉拔检测，检测标准依据国家规范而定。植筋拉拔为每种规格三条为一组。目前还没有植筋抽检数量规范，一般是以工地自主研究而定。

植筋拉拔

A、植筋胶固化时，需要抽样进行拉拔测试。

B、植筋承载力**检验抽样规则：

- 1.重要构件要按其批量的1%随机抽样，抽样不少于5件。
- 2.一般构件和非结构构件要按0.5%进行随机抽样，抽样不少于3件。

C、植筋胶锚固的承载力抽样与检验应在胶水达到产品说明书所标示的固化时间当日进行。

D、植筋承载力检验结果的评判：

- 1.若一个检验批所抽取试样全部合格，则可评该批为合格批。
- 2.若试样在持荷期间无滑移、基材混凝土无裂纹或其它局部损坏迹象出现，且施荷装置的荷载示值在2分钟内无下降或下降幅度不*过5%的检验荷载时，可评定为质量合格。

3.若一个检验批所抽取试样中仅有5%不合格，允许另抽3根试样进行破坏性检验。若检验结果合格，该检验批仍可评为合格批。

4.若一个检验批所抽取试样中不止5%不合格，应评定该批为不合格批，不再另作其它检验。

除了这个抗拉拔，小麦也顺带说说这个植筋加固的器具和植筋锚固规范中的规定。

《建筑结构加固工程施工质量验收规范》GB50550规定，植筋（指种植带肋钢筋、全螺纹螺杆和锚栓）的胶粘剂固化时，应抽样进行**拉拔承载力检验。其检验方法及质量要求必须符合本规范附录N的规定。

N.2.1 锚固质量**检验抽检时，应以同品种、同规格、同强度等级的锚固件安装于锚固部位基本相同的同类构件为一检验批，并应从每一检验批所含的锚固件中进行抽样。

N.2.2 **破坏性检验的抽样，应选择易修复和易补种的位置，取每一检验批锚固件总数的1‰，且不少于5件进行检验。若锚固件为植筋，且种植的数量不*过100件时，可仅取3件进行检验。仲裁性检验的取样数量应加倍。

N.2.3 **非破损检验的抽样，应符合下列规定：

1 锚栓锚固质量的非破损检验：

1) 对重要结构构件，应在检查该检验批锚栓外观质量合格的基础上，按表N.2.3规定的抽样数量，对该检验批的锚栓进行随机抽样。

2) 对一般结构构件，可按重要结构构件抽样量的50%，且不少于5件进行随机抽样。

2 植筋锚固质量的非破损检验：

1) 对重要结构构件，应按其检验批植筋总数的3%，且不少于5件进行随机抽样。

2) 对一般结构构件，应按1%，且不少于3件进行随机抽样。

N.2.4 当不同行业标准的抽样规则与本规范不一致时，对承重结构加固工程的锚固质量检验，必须按本规范的规定执行。

N.2.5 胶粘的锚固件，其检验应在胶粘剂达到其产品说明书标示的固化时间的当天，但不得*过7d进行。若因故需推迟抽样与检验日期，除应征得监理单位同意外，且不得*过3d。