

# 高强无收缩微膨胀水泥灌浆料

产品名称	高强无收缩微膨胀水泥灌浆料
公司名称	青岛卓能达建筑科技有限公司
价格	30.00/袋
规格参数	品牌:卓能达 保质期:6个月
公司地址	山东省青岛市黄岛区井冈山路658号2818
联系电话	18538582683 18538582683

## 产品详情

### 高强度无收拢无收缩灌浆料

卓能达工程建筑高新科技有限责任公司加工厂遍布全国各地北京市、天津市、河北省、河南省、山东省、山西省、陕西省、甘肃省、青海省、西藏自治区、内蒙古、黑龙江省、吉

林、辽宁省、江苏省、浙江省、广东省、广西省、贵州省、四川、重庆市、安徽省、湖南省、湖北省、海南省等。送货便捷，热烈欢迎拨电话购买。

高强度无收拢无收缩灌浆料是一种环氧胶泥自动流出型微膨胀干粉砂浆烘干机，具备早强、高强度、自流动性和微膨胀等特点，适用设备基础的二次灌浆

、钢筋混凝土的加固改造、建筑钢筋和地脚螺丝的钢筋锚固等工程项目。

### 商品特性

- 1.早强、高强度：1-三天抗拉强度可以达到30-50Mpa之上，注浆后24小时就可以拧紧地脚螺栓、启动试运行。28天抗压强度高可以达到60Mpa之上。
- 2.具备高自动流出性：当场放水拌和就可以应用，不需振捣力度便可添充所有空隙。
- 3.微朔性：注浆后无收拢，确保机器设备、地脚螺栓与基本中间密切触碰。
- 4.冬季施工措施性：低容许在-10 温度下开展户外工程施工。
- 5.使用性能：本产品属无机物粉细砂原材料，使用期限超过基本混泥土使用期限，经200万次疲劳测试，

50次冻融试验，抗压强度无显著转变。

6、抗油渗、耐热冲击性：在汽车机油中浸泡30天后抗压强度比浸油前提升10%之上，栽筋后容许对建筑钢筋开展数控火焰切割和电焊焊接工作。

## 应用领域

通用性 注浆薄厚 $30\text{mm} < \dots < 150\text{mm}$ 设备基础二次灌浆，地脚螺丝钢筋锚固，栽埋建筑钢筋，房屋建筑梁、板、柱、基本和环氧地坪的补

强结构加固。

豆石型 含 $5 \sim 11\text{mm}$ 大石料，适用注浆层薄厚  $150\text{mm}$ ，且注浆长短 $L < 100\text{mm}$ 设备基础二次灌浆。房屋建筑的梁、板、

柱、基本和环氧地坪的加固结构加固（修复薄厚  $60\text{mm}$ ）。

极细型 极细石料，适用注浆层薄厚 $5\text{毫米} < \dots < 30\text{mm}$ 的设备基础及钢架结构柱脚底板二次灌浆。混凝土柱梁结构加固角铁与混凝土

土中间间隙注浆。

早强型 2钟头抗压强度做到 $15\text{Mpa}$ ，适用铁路线枕轨等迅速维修，混凝土混凝土路面、飞机跑道等迅速修复，防水补漏迅速修复

## 注浆施工说明

### 一、基本解决

基本表层应开展凿毛解决。清理基本表层，不可有砂砾石、浮浆、灰层、油渍和脱膜剂等脏物，注浆前24小时，基本表层应充足潮湿

，注浆前1小时，消除存水。

### 二、模板支撑

1、按注浆施工图纸架体模版。模版与基本、模版与模版间的接口处用水泥砂浆、胶布等封缝，做到总体模版不渗水的水平。

2、模版与机器设备底坐四周的水平距离应操纵在 $100\text{毫米}$ 上下，以利于注浆工程施工。

3、模版顶端设计标高应高于机器设备底坐上表层50毫米。

4、注浆中如发生跑浆状况，应妥善处理。

### 三、无收缩灌浆料配置

1、一般地，按通用性12-13.5%的规范放水拌和（每百公斤颗粒料放水12-13.5公斤），豆石结构加固型按9-10%的规范放水拌和（100公

斤颗粒料放水9-10公斤）。

2、高强度无收拢无收缩灌浆料的搅拌能够选用机械设备或人力拌和。提议选用强制性式搅拌器机械搅拌，可确保拌和充足匀称，拌和时间3-五分钟

。人力拌和时间在五分钟内进行。拌和完的无收缩灌浆料，随停车时刻表提高，其流通性减少，应在40分钟内用完。禁止在高强度无收拢

无收缩灌浆料中掺加一切减水剂。

### 四、注浆工程施工方式

1、较长机器设备或路轨基本，应选用按段工程施工。

2、注浆逐渐后，务必持续开展了，不可以中断，并尽量减少注浆时间。

### 五、保养

1、注浆结束，无收缩灌浆料初凝后应该马上盖上植生袋或岩棉被，并维持潮湿。

2、冬季施工措施时，无收缩灌浆料、搅拌水及保养对策应合乎现行标准《混凝土结构工程施工质量验收规范》（GB50204）的相关要求。

3、注浆后24-48小时不能遭受震动，以防止毁坏未结算硬的注浆层。

拆板和保养时间及工作温度的关联

日低温度（ ） 拆膜时间（h） 保养时间（h）

-10 ~ 0 96 24

0 ~ 5 72 10

5 ~ 15 48 7

15 24 7

### 六：包装储运

1.包装规格型号：50kg/袋，储放在自然通风干燥处并避免太阳照射。

2.保存期为6个月，超过保存期应复查达标后才可应用。