

# 河北藁城市支座灌浆料 支持送检报告

产品名称	河北藁城市支座灌浆料 支持送检报告
公司名称	筑牛（河北）新型建筑材料有限公司
价格	45.00/袋
规格参数	品牌:筑牛 型号:zn-205 产地:河北 重庆 北京
公司地址	定州市北方(定州)再生资源产业基地经九路G301号
联系电话	18701588807

## 产品详情

### TH支座灌浆料

#### 支座灌浆

料

#### 一、产品用途

适用于各种预制梁架设的灌浆，桥梁支座底板与墩台支撑垫石之间的灌浆填充。

#### 二、产品特点

1、具有超高的早期强度；优异的流动性；

2、具有微膨胀、无收缩的特点；

3、密实，无锈蚀，不含金属骨料和氯化物；

4、施工操作简单；

### 三、性能指标

检测项目

性能指标

流动度 (mm)

320

30min流动度 (mm)

240

泌水率 (%)

0

抗压强度 (MPa)

1d 20

3d 40

28d 50

抗折强度 (MPa)

24h 10

弹性模量 (GPa)

28d 30

28d自由膨胀率 (%)

0.02~0.1

注：产品用量：约2200Kg/m。

### 四、施工方法

1、将支座安装于梁底，安装时应使支座的对称中线与梁体底板的对称中线重合，偏差不得大于0.5mm；逐次拧紧支座螺栓，各个螺栓的拧紧程度应基本一致；螺栓紧固完成后，支座与梁体支座板不得有间隙。

2、将地脚螺栓安装于支座的地脚螺栓孔中，螺栓伸出螺母长度为0.25倍螺栓直径。紧固螺母和套筒螺栓，预防套筒螺栓与支座底面结合处漏浆。

3、在支撑垫石上标出纵、横向对称支撑中心线，支撑垫石表面凿毛，清除留在地脚螺栓孔中的杂物，用水将支撑垫石表面浸湿饱和，但施工时不得有明水。然后在支撑垫石顶面铺一层20-30mm厚M50干硬性无收缩砂浆并夯实，表面平整，注意砂浆标高应考虑落梁后砂浆的压缩量。清除留在地脚螺栓孔中的杂物，并在梁就为钱30min内，在地脚螺栓孔内灌注CGM支座灌浆料至支撑垫石顶面以下15mm处。

4、浆料按照粉料：水=1：0.12±0.01（重量比）配制。应先将水加入搅拌桶内，然后逐渐加入称好的灌浆料，边搅拌边缓缓倒入粉料，直至粉料全部加完，再继续搅拌2-3分钟，是浆料均匀搅拌好的浆料应在分钟内灌注完毕。

5、落梁时应使支座中心线与垫石顶支座纵、横向对称中心线重合。落梁后应及时对M50干硬性无收缩砂浆进行养护。

6、待地脚螺栓孔灌浆材料达到规定强度后，紧固地脚螺栓，拆除支座临时连接板，安装支座密封围板。

## 五、包装与储存

1、包装规格：25±0.5Kg/袋，存放在通风干燥处并防止阳光直射。

2、保质期为3个月，超出保质期应复检合格后方可使用。

## 六、郑重声明

本产品使用超出厂商控制，本公司不承担由于使用不当而产生的任何责任，使用时请参照本说明书，相关问题请咨询当地经销点或本公司技术服务部门。

