

# 吉安灌浆料厂家 钢结构底座灌浆料材料加固欢迎来电

产品名称	吉安灌浆料厂家 钢结构底座灌浆料材料加固欢迎来电
公司名称	江西赛恒实业有限公司
价格	800.00/吨
规格参数	1:博瑞双杰 1:CGM-1 1:江西南昌
公司地址	江西省南昌市南昌县莲塘镇莲西路918号中产国际一单元1501室
联系电话	18679659689

## 产品详情

吉安灌浆料厂家 钢结构底座灌浆料材料加固欢迎来电

博瑞双杰灌浆料的使用方法

### 1)基础处理

清扫设备基础表面，不得有碎石、浮浆、灰尘、油污和脱模剂等杂物。灌浆前24h，设备基础表面应充分湿润。灌浆前1h，应吸干积水。

### 2)确定灌浆方式

根据设备机座的实际情况，选择相应的灌浆方式，由于CGM具有很好的流动性能，一般情况下，用"自重法灌浆"即可，即将浆料直接自模板口灌入，完全依靠浆料自重自行流平并填充整个灌注空间；若灌注面积很大、结构特别复杂或空间很小而距离很远时，可采用"高位漏斗法灌浆"或"压力法灌浆"进行灌浆，以确保浆料能充分填充各个角落。

### 3)支模

根据确定的灌浆方式和灌浆施工图支设模板，模板定位标高应高出设备底座上表面至少50mm，模板必须支设严密、稳固，以防松动、漏浆。

### 4)灌浆料的搅拌

按产品合格证上推荐的水料比确定加水量，拌和用水应采用饮用水，水温以5~40℃为宜，可采用机械或人工搅拌。采用机械搅拌时，搅拌时间一般为1~2分钟。采用人工搅拌时，宜先加入2/3的用水量搅拌2分钟，其后加入剩余用水量继续搅拌至均匀。

5)灌浆 灌浆施工时应符合下列要求：

浆料应从一侧灌入，直至另一侧溢出为止，以利于排出设备机座与混凝土基础之间的空气，使灌浆充实，不得从四侧同时进行灌浆。

灌浆开始后，必须连续进行，不能间断，并应尽可能缩短灌浆时间。

在灌浆过程中不宜振捣，必要时可用竹板条等进行拉动导流。

每次灌浆层厚度不宜超过100mm。

较长设备或轨道基础的灌浆，应采用分段施工。每段长度以7m为宜。

灌浆过程中如发现表面有泌水现象，可布撒少量CGM干料，吸干水份。

对灌浆层厚度大于1000mm大体积的设备基础灌浆时，可在搅拌灌浆料时按总量比1：1加入0.5mm石子，但需经试验确定其可灌性是否能达到要求。

设备基础灌浆完毕后，要剔除的部分应在灌浆层终凝前进行处理。

在灌浆施工过程中直至脱模前，应避免灌浆层受到振动和碰撞，以免损坏未结硬的灌浆层。

模板与设备底座的水平距离应控制在100mm左右，以利于灌浆施工。

灌浆中如出现跑浆现象，应及时处理。

当设备基础灌浆量较大时，应采用机械搅拌方式，以保证灌浆施工。

6)养护

灌浆完毕后30分钟内，应立即喷洒养护剂或覆盖塑料薄膜并加盖岩棉被等进行养护，或在灌浆层终凝后立即洒水保湿养护。

冬季施工时，养护措施还应符合现行《钢筋混凝土工程施工验收规范》(GB50204)的有关规定。

在不同温度条件下的养护时间和拆模时间表 日ZD气温( ) 拆模时间(h) 养护时间(d)  
- 10 ~ 096140 ~ 572105 ~ 15487 15 24 7

八、应用范围

1)需高精度安装的设备设备基础的一次灌浆和二次灌浆。

2)钢筋栽埋及建筑、岩土工程的锚杆锚固。

3)建筑加固改造工程，梁柱接头、变形缝、施工缝浇筑。

4)道路、桥梁、隧道、机场等工程抢修施工使用。

5)铁路轨枕的锚固施工。

6)柱湿包钢加固用于灌注角钢和柱间隙缝。

参考用量 参考用量计算以2.28~2.4吨/立方米的依据，计算实际使用量。

## 九、产品介绍

尼高灌浆料是以优化级配的高强度材料作为骨料，以水泥作为基料，辅以防沉降、防离析、高流态、微膨胀、增强等物质配制而成。该NK系列无收缩自流平灌浆料具有自流平、免振捣、高强、微膨胀、抗收缩、抗渗透、耐磨损、耐老化等特性及多种使用功能，操作简便，应用广泛。

## 十、适用范围

- 1、 钢筋结构基础，接缝填充灌浆。
- 2、 机械设备地脚螺栓、锚栓基座的固定灌浆。
- 3、 桥梁基座，支撑垫混凝土面层，岩基灌浆。
- 4、 连续墙，逆打墙柱、地下室墙板，后打抗震壁。
- 5、 钢厂、电厂、机械厂等的快速修护灌浆。
- 6、 桥面、伸缩缝、路面、机场跑道快速养护修复。
- 7、 轨道板、预制水泥制品缺角及裂缝修复。

## 十一、使用方法

搅拌：按规定的量称取粉料和水，将粉料投入机内，开动搅拌机后加入水（若用桶搅拌时，先将水加入桶内，开动搅拌器，徐徐加入料粉），搅拌3-4min，净置1-2min再搅拌1min后即可使用。灌注：基础表面及设备基础底面必须清洁无油污、泥土等附着物和杂物，在灌注前6-12小时将基础表面用水充分润湿，不可有积水。灌浆用自重压工法或者泵压力灌入法，尽可能从一侧连续灌入和充填，直至另一侧溢出为止，必要时采用竹板条等导流。养护：灌注施工完成后，24h内不得使设备和灌浆层受振动，碰撞，在无收缩灌浆料终凝前（2-4）h对表面抹压光，终凝后即应覆盖湿润的布袋或草袋，避免强日照，并洒水养护，每天4-6次。养护温度宜在（15-30），养护期7~14天。

## 十二、包装与贮存

覆膜纸袋包装，25Kg/袋。避免阳光直接照射无收缩自流平灌浆料，应离地贮存，以防止雨水浸湿，避免过度叠压，以防止产品过早失效和结块。

钢结构底座灌浆料