

河南郑州高强无收缩灌浆料

产品名称	河南郑州高强无收缩灌浆料
公司名称	河南亮湛建筑材料有限公司
价格	1000.00/吨
规格参数	
公司地址	郑州市二七区长江中路129号3号楼10层1003号
联系电话	13673808039 13673808039

产品详情

灌浆料施工办法：

基础处理

1、基础表面应进行凿毛处理，或采用专用加固界面剂

J-302 混凝土再浇剂做界

面处理。

2、清洁基础表面，不得有碎石、浮浆、浮灰、油污和脱模剂等杂物。

3、灌浆前 24h，基础表面应充分湿润，灌浆前

1h，清除积水。

第二步：支模

1、按灌浆施工图支设模板。模板与基础、模板与模板间的接缝处用水泥浆

(推

荐快速堵漏剂)、胶带等封缝，达到整体模板不漏水的程度。

2、模板与设备底座四周的水平距离应控制在

100mm左右，以利于灌浆施工。

3、模板顶部标高应高出设备底座上表面

50mm。

4、灌浆中如出现跑浆现象，应及时处理。

第三步：灌浆料配制

1、一般通用加固型按 13-15%的标准加水搅拌，豆石加固型按 9-11%的标准加水搅拌。

2、推荐采用机械搅拌方式，搅拌时间一般为 1-2min（严禁用手电钻式搅拌器）。

采用人工搅拌时，应先加入

2/3 的用水量拌和 2min，其后加入剩余水量搅拌至均匀。

3、每次搅拌量应视使用量多少而定，以保证

40min 以内将料用完。

4、现场使用时，严禁在灌浆料中掺入任何外加剂、外掺料。

第四步：灌浆施工方法

1、较长设备或轨道基础，应采用分段施工。

2、几种常用灌浆方式图示：

3、二次灌浆时，应符合下列要求。

二次灌浆时，应从一侧或相邻的两侧多点进行灌浆，直至从另一侧溢出为止，以利于灌浆过程中的排气。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。并尽可能缩短灌浆时间。

在灌浆过程中严禁振捣。必要时可用灌浆助推器沿灌浆层底部推动灌浆料，严

禁从灌浆层中、上部推动，以确保灌浆层的匀质性。

、设备基础灌浆完毕后，应在灌浆后 3-6h 沿设备边缘向外切 45 度斜角以防止自由端产生裂缝，如无法进行切边处理，应在灌浆后

3-6h 后用抹刀将灌浆层表

面压光。

、当灌浆层厚度超过 150mm 时，应采用豆石加固型高强无收缩灌浆料。

、当设备基础灌浆量较大时，豆石加固型灌浆料的搅拌应采用机械搅拌方式，

以保证灌浆施工。

第五步：养护

1、灌浆完毕后 30min 内应立即加盖湿草帘或岩棉被，并保持湿润。

2、冬季施工时

，养护措施还应符合现行

<<钢筋混凝土工程施工及验收规范>>(GB50204)的有关规定。

3、灌浆料达到拆膜时间后，可进行设备安装，具体时间参见“拆膜和养护时间及环境温度的关系表”。

4、在设备基础灌浆完毕后，如有要剔除部分，可在灌浆完毕后 3-6h 后，即灌浆层硬化前用抹刀或铁锹工具轻轻铲除。

5、不得将正在运转的机器的震动传给设备基础，在二次灌浆后应停机

24-36h，

以免损坏未结硬的灌浆层。