

高强无收缩灌浆料生产厂家 C60灌浆料无收缩高强度

产品名称	高强无收缩灌浆料生产厂家 C60灌浆料无收缩高强度
公司名称	上海华谨工程技术有限公司
价格	900.00/吨
规格参数	品牌:卓能达 规格:25kg/袋 保质期:6个月
公司地址	上海市宝山区友谊路1518弄10号1层A-567室(注册地址)
联系电话	15021136409

产品详情

CGM地脚螺丝混凝土浇筑用高强度无收拢无收缩灌浆料

一：商品特性

具备自动流出性好，快硬、早强、高强度、无收拢、微膨胀；无毒性、无害、抗老化、对水体及周边环境零污染，自密性好、防锈处理等特性。

早强高强度浇筑后1-3天抗压强度高20-50Mpa之上，减少施工期。

自动流出态当场只需放水拌和，立即灌进设备基础，水泥砂浆自动流出，保证无震动、远距离的注浆工程施工。

微膨胀浇筑体长期性应用无收拢，确保机器设备与基本密切接触，基本与基本中间无收拢，并适度的膨胀压地应力保证机器设备长期性安全性运作。

抗油渗在汽车机油中泡浸30天之后其抗压强度tisheng10%之上，成形体、密实度、抗渗等级、融入电动机轴油渍环境保护。

耐久度200千次疲劳测试，50次冻融循环自然环境实验抗压强度无显著转变。

耐侯性好-40 ~ 600 长期性安全性应用

低碱耐腐蚀 严控原料碱成分，适用碱-沥青混合料反映有抑止规定的工程项目。

二：产品介绍

该无收缩灌浆料是以高韧性原材料做为石料，以混凝土做为融合剂，加上高流动、微膨胀、防混凝土离析等化学物质配置而成。它在施工工地添加一定量的水，搅拌均匀后就可以应用。在工程施工层面具具备品质靠谱，控制成本，减少施工期和方便使用等优势。

三：运用范畴

地脚螺丝无收缩灌浆料关键用以：地脚螺丝钢筋锚固、设备基础的二次灌浆、混泥土工程加固和更新改造、旧钢筋混凝土的缝隙整治，机械设备安装，路轨及钢结构工程，基桩压桩工程项目封桩，墙面构造的加厚型及漏渗漏的修补，各种各样地基工程的坍塌注浆。

四：产品执行标准GB/T50728-2015

五：操作方法

1. 基本解决;

清理设备基础表层，不可有砂砾石、浮浆、尘土、油渍和脱膜剂等脏物。注浆前24h，设备基础表层应充足潮湿。注浆前1h，应消除存水。

2. 明确注浆方法;

依据机器设备电动机轴的具体情况，挑选相对应的注浆方法，因为无收缩灌浆料具备非常好的流通性能，一般状况下，用"自身重量法注浆"就可以，将要料浆立即自模版口灌进，彻底借助料浆自身重量自主罩光漆并添充全部注浆室内空间；若注浆总面积非常大、构造尤其繁杂或室内空间不大而间距很远时，可选用"上位布氏漏斗法注浆"或"工作压力法注浆"开展注浆，以保证料浆能充足添充每个角落里。

3. 模板支撑

依据明确的注浆方法和注浆施工图纸架体模版，模版定位设计标高应高于机器设备基座上表层少50mm，模版务必架体严实、牢固，防止松脱、跑浆。

4. 无收缩灌浆料的拌和

按产品合格证书上强烈推荐的水料比明确加水liuliang，搅拌自来水应选用生活用水，温度以5~40 为宜，可选用机械设备或人力拌和。选用机械搅拌时，拌和时间一般为1~2分钟。选用人力拌和时，宜先添加2/3的需水量拌和2分钟，之后添加剩下需水量再次拌和至匀称。

5. 注浆

注浆工程施工时要合乎以下规定：

1) 料浆需从一侧灌进，直到另一侧外溢截止，以利于排出来机器设备电动机轴与混泥土基本中间的气体，使注浆丰富，不可从四侧与此同时开展注浆。

2) 注浆逐渐后，务必持续开展，不可以中断，并应尽量减少注浆时间。

- 3) 在注浆全过程中不适合振捣力度，必需时可以用竹片条等开展带动引流。
- 4) 每一次注浆层薄厚不适合超出100cm。
- 5) 较长机器设备或路轨基本的注浆，应选用按段工程施工。每段距离以7m为宜。
- 6) 注浆全过程中如发觉表层有泌水状况，可布撒少量CGM颗粒料，吸走水分。
- 7) 设备基础注浆结束后，要去除的一部分应在注浆层终凝前开展解决。；
- 8) 在注浆工程施工全过程中直到出模前，应防止注浆层遭受震动和撞击，以防毁坏未结算硬的注浆层。
- 9) 模版与机器设备基座的水平距离应操纵在100mm上下，以利于注浆工程施工。
- 10) 注浆中如发生跑浆状况，应妥善处理。
- 11) 当设备基础注浆量很大时，应选用机械搅拌方法，禁止用快速搅拌器拌和，以确保注浆工程施工。；

6、保养

- 1) 注浆时日平均称温度不可小于5℃，注浆结束后30分钟内，应该马上喷撒保护剂或遮盖塑料膜并盖上岩棉被、湿植生袋等开展保养，或在注浆层终凝后马上撒水保湿补水保养。保养时间不可低于7d。
- 2) 冬季施工措施时，保养对策还应合乎现行标准《钢筋混凝土工程施工验收规范》(GB50204)的相关要求。
- 3) 在不一样温度标准下的保养时间和拆板时刻表
- 4) 拆板后环氧胶泥注浆原材料外表温度与工作温度之差超过20℃时，应选用保温隔热材料遮盖保养。
- 5) 如工作温度小于环氧胶泥注浆原材料规定的低工程施工温度或必须加速抗压强度提高时，可选用人力加温保养方法；保养对策应符合我国执行标准《建筑工程冬期施工规程》JGJ104的相关要求。

六：参照使用量

参照使用量测算以2.2-2.4吨/立方的根据，测算具体需求量。