

江苏连云港灌浆料 连云港灌浆料强度 连云港灌浆料价格

产品名称	江苏连云港灌浆料 连云港灌浆料强度 连云港灌浆料价格
公司名称	南京伊顿建材有限公司
价格	850.00/吨
规格参数	品牌:伊顿 型号:CGM 产地:南京
公司地址	南京市高淳区东坝信息新材料产业园832-1249号 (注册地址)
联系电话	18710925169

产品详情

江苏连云港灌浆料 连云港灌浆料强度 连云港灌浆料价格

灌浆料采用优化的产品制作工艺，采用现代新材料研制开发而成的填充用系列灌注材料。具有自流平、免振捣、超早强、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。在各种设备安装和工程抢修、加固施工中，应用??本产品能显著加快工程进度，提高工程质量。浇灌后数小时可行人、通车，24小时达到设计使用强度，即可安装和运行设备，提前投产或恢复生产。

二、水泥基高强无收缩灌浆料主要用于：1、加固类、地脚螺栓锚固、核电设备的固定、路桥工程的加固、栽埋钢筋、混凝土结构加固和改造、静力压桩工程封桩。2、设备安装类。电厂等机电设备安装，水泥厂水泥磨安装灌浆，煤矿设备安装灌浆，轨道及钢结构安装，机器底座、钢结构与地基怀口、设备基础的二次灌浆。3、工程抢修类。墙体结构的加厚及漏渗水的修复，各种基础工程的塌陷灌浆以及飞机跑道的抢修、各种抢修工程等，旧混凝土结构的裂缝治理。

三、产品特点

1、早强、高强。浇后1-3天强度高达30Mpa以上，缩短工期。 2、自流性能好。

现场只需加水搅拌，直接灌入设备基础，砂浆自流，施工免振，确保无振动、长距离的灌浆施工。 3、微膨胀。浇注体长期使用无收缩，保证设备与基础紧密接触，基础与基础之间无收缩，并适当的膨胀压应力确保设备长期安全运行。

4、抗油渗。在机油中浸泡30天后其强度提高10%以上，成型体、密实、抗渗、适应机座油污环保。

5、耐久性强。200万次疲劳试验，50次冻融环境试验强度无明显变化。

6、耐侯性好。-40 ~ 600 长期安全使用

7、低碱耐蚀。严格控制原材料碱含量，适用于碱-集料反应有抑制要求的工程。

四、施工步骤 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、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纸支设模板，模板定位标高应高出设备底座上表面至少50 mm，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： 1) 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。

2) 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。

3) 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。

4) 每次灌浆层厚度不宜超过100mm。

5) 较长设备或轨道基础的灌浆，应采用分段施工。每段长度以10m为宜。

6) 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。 7) 对灌浆层厚度大于1000 mm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。 8) 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。

9) 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。

10) 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。

11) 灌浆中如出现跑浆现象，应及时处理。

12) 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。江苏连云港灌浆料

连云港灌浆料强度 连云港灌浆料价格