

# 重庆高强无收缩灌浆料批发 设备二次基础灌浆料厂家

产品名称	重庆高强无收缩灌浆料批发 设备二次基础灌浆料厂家
公司名称	重庆匡隆建材有限公司
价格	900.00/吨
规格参数	品牌:永和 型号:k 产地:重庆
公司地址	重庆市九龙坡区红狮大道22号1幢13-13号
联系电话	02368938996 18502342583

## 产品详情

### 产品特点

- 1、早强、高强: 1天抗压强度 20Mpa, 3天抗压强度 30Mpa, 28天抗压强度 55Mpa。
- 2、微膨胀性: 保证设备与基础之间紧密接触, 二次灌浆后无收缩。
- 3、自流性高: 可填充全部空隙, 满足设备二次灌浆的要求。
- 4、抗离析: 克服了现场使用中因加水量偏多所导致的离析现象。
- 5、抗开裂: 现场使用中因加水量不确定、环境温度不确定以及养护条件限制等因素裂纹现象。
- 6、耐久性强: 经上百万次疲劳试验50次冻融循环实验强度无明显变化。在机油中浸泡30天后强度明显提高。
- 7、可冬季施工: 允许在-10℃气温下进行室外施工。

### 产品用途

- 1、用于设备基础二次灌浆。
- 2、用于地脚螺栓锚固及钢筋栽埋。
- 3、用于混凝土结构加固和修补。
- 4、用于梁柱截面增大加固工程

### 产品类别

- 1、通用加固型。
- 2、豆石加固型。

- 3、超细加固型。 4、超早强加固型。

技术参数 (GB/T50448-2008)

项目	抗压强度 (Mpa)			竖向膨胀率 (%)	流动度 (m)	坍落度 (m)	钢筋粘结强度 (Mpa)	
	1d	3d	28d				圆钢	螺纹钢
型号								
通用加固型	20-35	40-55	55-75	0.02	270	----	6	13
豆石加固型	20-35	40-55	55-75	0.02	----	270	6	13
超细加固型	15-30	25-45	55-65	0.02	270	-----	6	13
-----	7h	1d	28d	-----	----	----	---	----
超早强加固型	15	20-45	55-75	0.02	270	----	---	----

### 产品选择

- 1、灌浆层厚度 150mm时，选用CGM-1或CGM-2。2、灌浆层厚度30mm< <150mm时，选用CGM-1或CGM-2。3、灌浆层厚度 30mm时，选用CGM-1或CGM-3型。4、路面快速抢修，选用CGM-4型。

### 施工前准备

- 1、机器搅拌:混凝土搅抖机或砂浆搅拌机;
- 2、人工搅拌:搅拌槽及铁铲若干;
- 3、水桶若干;
- 4、台秤若干;
- 5、流槽;
- 6、高位漏斗、灌浆管及管接头;
- 7、灌浆助推器;
- 8、模板(钢模、木模);
- 9、草袋、岩棉被等;
- 10、棉纱、胶带;

### 灌浆施工

第一步：基础处理 基础表面应进行凿毛处理。清洁基础表面，不得有碎石、浮浆、浮灰、油污和脱模剂等杂物。灌浆前24小时，基础表面应充分湿润，灌浆前1小时，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、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、一般按通用加固型13-14%的标准加水搅拌,豆石加固型按9-10%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1-2分钟（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2分钟，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40分钟以内将料用完。4、现场使用时，严禁在CGM灌浆料中掺入任何外加剂、外掺料。5、推荐参考用量为：2280 ~ 2400kg/m