

辽宁灌浆料/灌浆料

产品名称	辽宁灌浆料/灌浆料
公司名称	辽宁岩煌建材有限公司
价格	500.00/吨
规格参数	品牌:赛固体伟业 型号:CGM-4
公司地址	辽宁省葫芦岛市龙港区稻池村（宝岛化工厂院内）
联系电话	024-24754572 18524482995

产品详情

产品说明：

CGM-1高强无收缩灌浆料是一种水泥基微膨胀的二次灌浆材料，具有流动性好、微膨胀、早强高强、耐低温和抗油渗等特点，产品保证在灌浆时能够充分填充灌注空间，并具有一定的微膨胀应力以保证设备安装定位、结构补强或栽筋锚固等在一天内甚至更短时间内满足需求，大大缩短了施工周期，达到省时、省工、早运转或早承载的技术经济效果。

产品用途：

- 1.适用于机器底座、地脚螺栓等设备以及钢结构（钢轨、钢架、钢柱等）与基础固定连的二次灌浆。
- 2.建筑物的梁、板、柱、基础、地坪和路、桥的补强、抢修、加固。
- 3.可进行地脚螺栓和钢筋的锚固及结构补强。
- 4.地铁、隧道、地下室等工程逆打法施工缝的嵌固

技术特点：

- 1.早强 1—3天抗压强度可达20—50Mpa以上，设备安装完毕24小时后即可运行生产。
- 2.高强 最终强度可满足各类设备安装及修补加固的需求;28天终期强度在60Mpa以上
- 3.高流态 可填充全部空隙，满足设备及修补、加固的二次灌浆要求，无需震捣;

4.微膨胀 灌浆后无收缩，保证设备与基础之间的紧密接触，与钢筋的握裹力不低于6Mpa

本品属于无机胶凝材料，使用寿命大于基础混凝土的使用寿命，经上百次疲劳试验，50万次冻融循环试验无明显变化；

6.抗油性 在机油中浸泡28天强度明显提高。

7.耐高温 栽筋后允许对钢筋进行高温切割和焊接作业；

冬季施工允许在-10 气温下进行施工，施工完成后在-20 ~30 的气温下不影响最终强度。

技术指标：

检测项目		技术指标（类）	检测结果
流动度/mm	初始值	290	300
	30 min	270	280
抗压强度/Mpa	1d	20	25.5
	3d	40	45.8
	28d	60	68.5
竖向膨胀率/%	3h	0.1~3.5	0.15
	24h与3h差值	0.02~0.5	0.09
对钢筋有无腐蚀		无	无
泌水率/%		0	0

以上实验数据在标准实验室环境下测得。

参考用量：2.5~2.6吨/m³（施工过程中会造成部分损耗，推荐按照2.6吨/m³计算实际使用量）。