

高强灌浆料-远华新型材料

产品名称	高强灌浆料-远华新型材料
公司名称	西安远华新型材料有限公司
价格	800.00/吨
规格参数	品牌:远华 型号:CGM 规格:25kg/袋
公司地址	西安经济技术开发区凤城二路天地时代广场C座 2708
联系电话	181-49451847 18149451847

产品详情

全国供应 型号齐全

灌浆料订购电话：181-4945-1847

QQ：3246457221

邮箱：3246457221@qq.com

西安远华新型材料有限公司

买灌浆料首选远华新型建材，本公司灌浆料品种齐全,产品优质,灌浆料的诚信企业!

本公司产品具有第三方权威检测报告（检测报告、合格证），质量可靠，价格优惠。欢迎您选购！

CGM高强无收缩灌浆料

西安远华新型建材有限公司

灌浆料产品特点：

1. 早强、高强：1-3天抗压可达30-50Mpa以上
2. 自流性高：可填充全部缝隙，满足设备二次灌浆要求。
3. 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。粘结强度高，钢筋握裹力不低于6Mpa。
4. 可冬季施工：允许在-10℃气温下进行室外施工
5. 耐久性强：本品属于无机胶结材料，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次冻融循环试验

强度无明显变化。在机油中浸泡30天后强度明显提高。

产品用途：

1. 适用于机器底座、地脚螺栓等设备基础灌浆。
2. 建筑物的梁、板、柱、基础、地坪和道路的补强、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、地下等工程逆打法施工缝的嵌固。
5. 以及钢结构（钢轨、钢架、钢柱等）与基础固定连接的二次灌浆。

参考用量：

参考用量计算以2.28-2.4吨/立方米的依据计算实际使用量。

项目 型号	抗压强度 (Mpa)			竖向膨胀率 (%)	流动度 (mm)	坍落度 (mm)	钢筋粘结强度 (Mpa)	
	1d	3d	28d				圆钢	螺纹钢
通用型 (1型)	25-50	45-55	65-75	0.02	240-300	—	6	

								13
加固型 (2型)	25-40	40-55	60-75	0.02	—	240-290	6	13
超细型 (3型)	15-25	27-35	45-65	0.02	240	—	6	13
—	1h	1d	28d	—	—	—	—	—
抢修型 (4型)	20	40-45	55-65	0.02	220	—	—	—

技术指标：

注：1、抗压强度按：《GB177-85水泥胶砂强度试验方法》

膨胀率按：《GB119-88混凝土外加剂应用技术规范》。

2、灌浆层厚度 150mm时，选用CGM-1或CGM-2

灌浆层厚度30mm < 150mm时，选用CGM-1或CGM-2

灌浆层厚度 30mm时，选用CGM-1或CGM-3

路面快速抢修，选用CGM-4型。

灌浆料施工步骤：

- 1.准备搅拌机具、灌浆设备、模板及养护物品，清理灌浆空间并提前将混凝土表面润湿。
- 2.支设模板并用水泥（砂）浆、塑料胶带封堵模板连接处以确保不漏水、漏浆。
- 3.按灌浆料重量的12-15%加水量加水搅拌（机械搅拌2-3分钟，人工搅拌5分钟以上）
- 4.将搅拌均匀的灌浆料从一个方向灌入灌浆部位。必要时可借助竹条或钢钎导流，可适当振捣或轻轻敲打模板。

5.施工完毕后应立即覆盖塑料薄膜并加盖草帘或棉被阴湿养护3-7天。

6.使用温度为-10 至40 。严禁在灌浆料中掺入任何外加剂或外掺料。

施工养护：

常温养护

1.灌浆前，日平均温度不应低于5 ，灌浆完毕后裸露部分应及时喷洒养护剂或覆盖塑料薄膜，加盖湿草袋保持湿润。采用塑料薄膜覆盖时，水泥基灌浆材料的裸露表面应覆盖严密，保持塑料薄膜内有凝结水，灌浆料表面不便浇水，可喷洒养护剂。

2.应保持灌浆材料处于湿润状态，养护时间不得少于7d。

3.当采用快凝快硬型水泥基灌浆材料时，养护措施应根据产品要求的方法执行。

高温养护

1.灌浆前24h采取措施，防止灌浆部位受到阳光直射或其他热辐射。

2.采取适当降温措施，与水泥基灌浆材料接触混凝土基础和设备底板的温度不大于35 。

3.浆体入模温度不应大于30 。

4.灌浆后应及时采取保湿养护措施。

冬期养护

1.冬期施工，工程对强度增长无特殊要求时，灌浆完毕后裸露部分应及时覆盖塑料薄膜并加盖保温材料。起始养护温度不应低于5 。在负温条件养护时不得浇水。

2.拆模后水泥基灌浆材料表面温度与环境温度之差大于20 ，应采用保温材料覆盖保护。

3.如环境温度低于水泥基灌浆材料要求的最低施工温度或需要加快强度增长时，可采用人工加热养护方式；养护措施应符合国家现行标准《建筑工程冬期施工规程》JGJ104的有关规定。

拆膜和养护时间及环境的关系：

日***低气温（ ）	拆膜时间（h）	养护时间（h）
-10~0	96	14
0~5	72	10

5~15	48	7
15	24	7

厂房地址：西安市未央区石化大道中官亭1号库区。

包装储运：

1. 灌浆料为25kg袋装，存放在通风干燥处并防止阳光直射
2. 保质期为3个月，超出保质期应复检合格后方可使用

西北地区：

陕西：西安 铜川 宝鸡 咸阳 渭南 延安 汉中 榆林 安康 商洛

甘肃：兰州 嘉峪关 金昌 白银 天水 武威 张掖 平凉 酒泉 庆阳 定西 陇南 临夏 甘南

青海：西宁 海东 海北 黄南 海南 果洛 玉树 海西

宁夏：银川 石嘴山 吴忠 固原 中卫

新疆：乌鲁木齐 克拉玛依 吐鲁番 哈密 和田 阿克苏 喀什 克孜勒苏柯尔克孜 巴音郭楞 蒙古 昌吉 博尔塔拉 蒙古 伊犁 哈萨克 塔城 阿勒泰

灌浆料型号：CGM系列 RG系列 BY系列 H40-H80系列 C30-C80系列