

## 支座砂浆（支座自流平砂浆CGM-100t）

产品名称	支座砂浆（支座自流平砂浆CGM-100t）
公司名称	涞水县海岩兴业混凝土外加剂加工有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	
公司地址	河北省保定市来水县永阳镇从西村
联系电话	13661000154

## 产品详情

### 支座砂浆（支座自流平砂浆CGM-100t）

它是一种特种水泥砂浆，由多种无机和有机材料复合而成，具有超早强、高强、无收缩、耐久性好等特点，同时具有良好的自流平性，可操作时间长，表面光滑平整等优点。适用于抢修、支座锚固，大型设备和精密设备地脚螺栓与机座的二次灌浆，钢结构与混凝土固结的二次灌浆，梁、柱二次加固等，特别适用于高速铁路、客运专线、高速公路桥梁的支座灌浆，其性能指标满足科技基【2007】95号《客运专线桥梁盆式橡胶支座暂行技术条件》和《客运专线桥梁圆柱面钢支座暂行技术条件》的技术要求。

#### 使用方法及储存：

基面处理：需灌浆的基面要清理粉尘、油污和其他污垢等不利于粘结的物质，基面应提前12小时预湿，施工时不可以留有明水。

采用重力灌浆方式灌注支座底部及锚栓孔处空隙。灌浆过程应从支座中心向四周注浆，直至从模板与支座底板周边间隙处观察到灌浆材料全部灌满为止。每一立方约需干料2吨左右。每次搅拌量应视使用量而定，30分钟以内将料用完。

采用内衬塑料袋，外复合袋包装。每袋净重25-50公斤，有效期三个月。超过有效期经检验合格后仍可使用。主要技术和指标：

序号	主要性能指标		技术指标
1	泌水率/%		0
2	流动度 (mm)	初始流动度	320
		30min流动度	240
3	抗压强度 (Mpa)	2h	20
		28d	50
		56d和90d	不倒缩
4	抗折强度 (Mpa)	24h	10
5	弹性模量 (Gpa)	28d	30
6	膨胀率%	28d	0.02-0.1

材料用量：水料比为0.13-0.15,按厂家提供.，材料单方用量为1950-2050kg

支座砂浆用于铁路桥梁支座安装的高品质的水泥基复合材料。由于其采用了多种高性能添加剂，完工后表面特别光滑平整。克服了传统砂浆不平、开裂、剥落等缺点，具有自流平、高早强、高强、无收缩、高耐磨及施工方便等特性。