

江西南昌M50支座灌浆料 梁桥支座砂浆供应

产品名称	江西南昌M50支座灌浆料 梁桥支座砂浆供应
公司名称	江西宝和建材有限公司
价格	1600.00/吨
规格参数	品牌:江西宝和 型号:M50 产地:江西南昌
公司地址	江西省南昌市南昌县莲塘镇莲西路918号中产国际一单元1501室（注册地址）
联系电话	15270991066

产品详情

支座灌浆料

支座灌浆料是一种含精选天然骨料，具有早强、优异流动度，良好的粘结性能及韧度的超早强无收缩灌浆料。本品不含氯化物，对钢筋无锈蚀作用。在较高湿度下，在推荐的稠度下搅拌和放置时，也能保持优异的工作性能。

应用场合： 适用于各种预制梁架设的灌浆，用于支座底板与墩台支承垫石之间灌浆。

特性与优点：

超高的早期强度，优异的流动性，密实，无收缩，无锈蚀，不含金属骨料

施工方便，不含氯化物。

实验检测数据：（检验依据：科技基[2005]101号 客运专线桥梁盆式橡胶支座暂行技术条件）

			CGM-320超早强型	CGM-320早强型	CGM高强砂浆
序号	检验项目	单位	性能指标		

1	流动度	mm	320	/	
2	30min流动度		240		
3	泌水率	%	0	0	
4	抗压强度	MPa	2h 20	8h 20	1d 20
			/	24h 40	3d 40
			28d 50	28d 50	
			56d不低于28d	56d不低于28d	/
			试验结果		
			90d不低于56d	90d不低于56d	
5	抗折强度	MPa	24h 10	24h 6	
6	弹性模量	GPa	28d 30		
7	28d自由膨胀率		0.02 ~ 0.1		

* 以上技术指标均在标准湿度的情况下测得。用量：2200 ~ 2300Kg/ m³

施工方法：

- 1、将支座安装于梁底，安装时应使支座的对称中线与梁体底板的对称中线重合，偏差不得大于0.5mm；逐次拧紧支座螺栓，各个螺栓的拧紧程度应基本一致；螺栓紧固完成后，支座与梁体支座板之间不得有间隙。
- 2、将地脚螺栓安装于支座的地脚螺栓孔中，螺栓伸出螺母长度为0.25倍螺栓直径。紧固螺母和套筒螺栓，预防套筒螺栓与支座底面结合处漏浆。
- 3、在支承垫石上标示出纵、横向对称支承中心线。支承垫石表面凿毛，清除留在地脚螺栓孔中的杂物，用水将支承垫石表面浸湿饱和，但施工时不得有明水。然后在支承垫石顶面铺一层20-30mm厚M50干硬性无收缩砂浆（即：CGM高强砂浆）并夯实、表面平整，注意砂浆标高应考虑落梁后砂浆的压缩量。清除留在地脚螺栓孔中的杂物，并在梁就位前30min内，在地脚螺栓孔内灌注超早强型支座灌浆料至支承垫石顶面以下15mm处。
- 4、浆料按粉料：水=1：0.13(重量比)配制。应先将水加入搅拌桶内，然后逐渐加入称量好的灌浆料，边投料边用电动搅拌枪进行搅拌，直至粉料全部加完，再继续搅拌2-3分钟，使浆料均匀。搅拌好的浆料应在25分钟内灌注完毕。
- 5、落梁时应使支座中心线与垫石顶支座纵、横向对称中心线重合。落梁后应及时对支座灌浆料进行养护。
- 6、待地脚螺栓孔灌浆材料达到规定强度后，紧固地脚螺栓，拆除支座临时连接板，安装支座密

封围板。

储存包装：

25Kg复合包装，在干燥的条件下可保存6个月。