

支座灌浆料（砂浆）

产品名称	支座灌浆料（砂浆）
公司名称	深圳市红光威力建筑材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省深圳市
联系电话	0752868939 13480643061

产品详情

一：产品特性：

- 1：超高的早期强度；优异的流动性。
- 2：较长的工作时间；经济型。
- 3：密实，无收缩，无锈蚀，不含金属骨料。
- 4：施工方便，不含氯化物。

二：适用于各种现胶预制架设的灌浆料，用于支座底板与墩台支承垫石之间灌浆料；

三：数据均在标准实验室控制条件下测得，单位用量：约2200kg/立方。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。

四：施工方法

- 1：将支座安置于梁底，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，支座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：HGM高强砂浆）并夯实，表面平整，注意砂浆标高应考虑梁后砂浆的压缩量，清除留在地脚螺栓孔中杂物，并在梁就位前30min内，在地脚螺栓孔内灌注HGM320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=1:0.15配制，应先将水搅拌桶内，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，在继续搅拌2-3分钟，使浆料均匀，搅拌好的浆料应在相应时间内灌注完毕。

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HGM高强砂浆进行养护。

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。