

M50支座灌浆料流动度高密实无收缩

产品名称	M50支座灌浆料流动度高密实无收缩
公司名称	青岛卓能达建筑科技有限公司
价格	1300.00/吨
规格参数	品牌:卓能达 规格:25kg/袋 保质期:6个月
公司地址	山东省青岛市黄岛区井冈山路658号2818
联系电话	18538582683 18538582683

产品详情

M50橡胶支座无收缩灌浆料

一、运用范畴

M50橡胶支座无收缩灌浆料运用于预制构件筒支预制箱梁橡胶支座支座作用力注浆、现浇梁桥橡胶支座支座作用力注浆，橡胶支座底版与桥台支撑垫石中间

注浆。

M50干强制无收拢水泥砂浆运用于预制构件多内置式T梁橡胶支座支座。

二、商品特性

- 1、极高的初期抗压强度；出色的流通性；
- 2、较长的上班时间；合理性；
- 3、密实度，无收拢；无生锈，没有金属材料石料；
- 4、工程施工便捷；没有氟化物

三、性能参数

产品规格

性能参数 M50 M50干强制无收拢水泥砂浆

流动性度 (mm) 320 —

30min流动性度 (mm) 240 —

泌水率 (%) 0 —

抗拉强度 (Mpa) 1h 20 8h 25

28d 50 28d 50

56d不少于28d实验结果 56d不少于28d实验结果

90d不少于56d实验结果 90d不少于56d实验结果

抗折强度 (Mpa) 24小时 10 24小时 10

弹性模量 (Gpa) 28d 30 28d 30

28d随意含水率 (%) 0.02 ~ 0.1 0.02 ~ 0.1

之上数据信息均在规范实验室操纵标准下测得。企业使用量：约2200Kg/ m³

检测根据：高新科技基 [2005] 101号 高速铁路公路桥梁橡胶支座支座细则技术性标准

四、工程施工方式

1、将橡胶支座安装于基础梁，安装时应使橡胶支座的对称性中心线与梁体底版的对称性中心线重叠，误差不可超过0.5毫米；多次扭紧橡胶支座地脚螺栓，每个

地脚螺栓的扭紧水平应基本一致；地脚螺栓拧紧进行后，橡胶支座与梁体橡胶支座板中间不可有空隙。

2、将地脚螺丝安装于橡胶支座的地脚螺丝孔内，地脚螺栓外伸螺帽长短为0.25倍地脚螺栓直径。拧紧螺帽和套筒规格地脚螺栓，防止套筒规格地脚螺栓与支

座底边相接处胀模。

3、在支撑垫石边标示出纵、横着对称性支撑轴线。支撑垫石表层凿毛，消除留到地脚螺丝孔内的脏物，自来水将支撑垫石表层

淋湿饱和状态，但工程施工时不可有茛平。随后在支撑垫石顶面铺一层20-30mm厚M50干强制无收拢水泥砂浆并压实、表层整平，留意水泥砂浆设计标高应

考虑到落梁后水泥砂浆的缩小量。消除留到地脚螺丝孔内的脏物，并在梁到位前30min内，在地脚螺丝孔壁注浆M50水泥砂浆至支撑垫石顶面以

下15mm处。

4、料浆按颗粒料：水=1：0.17(净重比)配置。先要将水添加立式搅拌机内，随后慢慢添加称重好的无收缩灌浆料，边加料边用电动式拌和枪

开展拌和，直到颗粒料所有加满，再再次拌和2-3分钟，使料浆匀称。拌和好的料浆应在25分钟内注浆结束。

5、落梁时应使橡胶支座轴线与垫石顶橡胶支座纵、横着对称中心线重叠。落梁后应立即对M50干强制无收缩水泥砂浆开展保养。

6、待地脚螺丝孔注浆原材料做到要求抗压强度后，拧紧地脚螺丝，拆卸橡胶支座临时性联接板，安装橡胶支座密封性档板。

五、包装存储

选用复合型牛皮纸包装袋包装，净重量40kg/袋，保存期6个月。