

# 东北铁路轨道胶泥厂家直销

产品名称	东北铁路轨道胶泥厂家直销
公司名称	大连筑卡新型建材有限公司
价格	1200.00/吨
规格参数	众鑫:港口、码头起重机轨道槽的 zx-009:各种机械、电气设备灌浆 大连:钢结构安装工程
公司地址	辽宁省大连市甘井子区柳溪东园27号20层1号
联系电话	13050535586

## 产品详情

### HZX-8铁路轨道胶泥

#### 一、产品特点：

- 1、早强高强：1天强度可达20MPa以上。
- 2、大流态：流动度可达270-300mm，可填充全部空隙，满足二次灌浆的要求。
- 3、无收缩：保证设备与基础之间紧密结合。
- 4、低温施工性：允许在-10℃气温下进行室外施工。
- 5、绝缘性好：高致密性结构，固化后具有很好的抗渗和绝缘性能。
- 6、耐久性强：本品属无机胶结材料，使用寿命大于基础混凝土的使用寿命。经上百万次疲劳试验，50次冻融循环实验强度无明显变化。在机油中浸泡30天后强度明显提高。

#### 二、产品用途：

- 1、港口、码头起重机轨道槽的灌浆。（轨道压板灌浆、底板、螺栓固定等）。
- 2、适用于各种机械、电气设备（重型设备、高精度磨床）一、二次灌浆。
- 3、钢结构安装工程。
- 4、民用建筑的加固。

### 三、技术指标：

性能项目

检验结果

竖向膨胀率（%）

1d

0.34

流动度（mm）

248

抗折强度（Mpa）

3.40

3d

5.80

28d

8.90

抗压强度（Mpa）

21.60

39.10

55.30

### 四、施工要点：

#### （一）基础处理和支模：

- 1、混凝土基础表面凿毛、并将其清理干净及；与HGM轨道胶泥粘合在一起的构件（如钢垫板）将锈皮及油污等清除掉。
- 2、在浇灌HGM轨道胶泥前4小时，对混凝土基础表面施于湿润，浇灌时不得有积水。
- 3、挡板应支设严密，防止漏浆。

#### （二）灌浆：

- 1、加水量：按照每袋(25kg)用水4.0~4.5kg的比例加水搅拌，如施工不需要较大流动度可相应减少用水量。
- 2、搅拌程序：在搅拌桶内加入规定量的水后置入搅拌器，将一部分胶泥粉料倒入桶内搅稀，再将余料倒入搅拌，时间从开始到结束宜控制在分钟左右。
- 3、搅拌时，叶片应沿着桶周边上下左右缓慢移动，以使桶底和桶壁粘附的干料得以拌和；搅拌叶片不得提至浆料液面之上，以免空气带入浆料内。
- 4、搅拌好的轨道胶泥应及时浇灌。浇灌时，尽可能从一侧注入，以利排出底板与混凝土基础之间的空气。必要时，可采用竹片等工具导流。浇灌开始后必须连续进行，不能间断。

## 五、搅拌机具：

双柄手电钻，功率 450W,转速 500r/min。

搅拌叶片用  $\delta=1.2\text{mm}$ 厚钢板制成，叶片 150mm,搅拌杆 12mm圆钢。

## 六、养护：

- 1、用湿润的草袋或布覆盖在已浇灌好的HZX-8轨道胶泥上，并洒水养护，每天2-6次。
- 2、养护温度应在15℃以上，养护期7天。若现场温度较低时可适当延长养护期。
- 3、冬季施工需采取保温措施。

## 七、拆模：

拆模应在浇灌完毕24小时后进行，拆模后仍继续养护。

## 八、注意事项：

现场使用时，严禁在胶泥中掺入任何外加剂、外掺剂。不得与其他厂家生产的类似产品混用，以确保工程质量。

## 九、包装及储运：

包装规格为 $25\text{kg} \pm 0.5\text{kg}$ ，用复合纸塑袋包装。储存在干燥、阴凉处，在未经受潮保存下储存期为6个月。超期需复检，合格后才可使用。