

# 水泥地面路面起砂起灰处理 水泥混凝土路面修补料

产品名称	水泥地面路面起砂起灰处理 水泥混凝土路面修补料
公司名称	黑龙江省一建路桥科技有限公司
价格	165.00/袋
规格参数	品牌:一建 型号:高强系列 抗压:100Mpa
公司地址	黑龙江省绥化市安达市幸汇建材大市场8栋12号
联系电话	400-6781123 18645901011

## 产品详情

### 一建

混凝土高快速补料是一种既具有高分子材料的粘接性，又具有无机材料耐久性的新型混凝土修补料；“一建混凝土高快速补料”具有抗压强度高，固化迅速，粘接性能好，超强耐磨，抗剥落等多种特性；有很好的保水性能和抗裂性、高耐碱性、耐紫外线；操作简便，可潮湿基层施工，健康环保。使施工步骤变得简单、方便，耐久性比混凝土更长，缩短工期，对人体无毒害作用，不易燃，储存、运输、方便，安全环保。一建混凝土修补材料，具有较好的耐久性、无收缩、快硬，修补后可以快速通车，特别适用于水泥混凝土表面薄层修补，水泥混凝土路面快速修补材料聚合物和添加不同的复合外加剂和特制骨料，使其具有无收缩、流动性，高强等特性。且耐低温：抗冻性能指标（试件的冻融循环次数 > 300次），夏季施工温度在15-30 之间为宜。低于15C时使用秋冬季特殊料。产品质量符合JTJ073.1-2001《公路水泥混凝土路面养护技术规范》中对水泥混凝土路面修补材料的规定。

### 一、导致公路路面出现破损现象的主要原因

水泥混凝土是一种在当今建筑材料中被使用得为广泛、应用量的工程材料，它被应用于路面建设已经有了一百多年的历史。水泥混凝土路面具有高强度、高稳定性、强耐用性、强抗侵蚀性、强承载力等等优点，但是也存在一些不可避免的缺陷，导致路面出现破损现象的原因主要有：

一，水泥混凝土在硬化的过程中体积发生收缩，导致路面出现一些微型裂纹，随着时间的推移，行驶车辆的增多，这些微型的裂缝会发生扩展，进而形成了断板破损；

二，水泥混凝土容易被腐蚀，尤其是在盐碱地区，是很容易被盐类侵蚀，降低其耐久性能，终出现凹陷等破损；

三，现如今路面建设一般使用硅酸盐水泥或者是普通的硅酸盐水泥，它们含碱量偏高，如果与水和活性

骨料共存，容易发生碱——骨料化学反应，导致路面的强度降低，硬度减小，耐磨性变差，增加养护费用等等。

如果这些破损现象得不到及时有效的修补工作，一方面会导致破损范围扩，另一方面会直接威胁着人们的生命财产安全。因而路面的修补工作已经成为了舆论的焦点，路面的修补技术也随着路面破损现象应运而生，而其中修补材料的选择直接影响着修补技术的质量，务必要加以重视。