

# 日喀则地区 稀浆封层下封层 租赁施工

产品名称	日喀则地区 稀浆封层下封层 租赁施工
公司名称	西藏桢强公路养护技术有限公司
价格	2.50/平方米
规格参数	高远:台 XF1235:ZQ 河南新乡:拉萨
公司地址	西藏拉萨市柳梧新区长兴都汇6栋2单元1202号
联系电话	18317577880 18908981015

## 产品详情

稀浆封层技术在高速公路路面下的封层应用，能发挥出乳化沥青应用价值，依照施工配合比中选取实用性较强的施工填料、骨料、乳液、水源等，将各类施工材料充分拌和，制成均匀性较强的稀浆混合料。结合施工现场现状选用对应的稀浆封层机摊铺施工，建立新型路面结构。稀浆封层技术应用具有良好的保护、黏结、防水作用，能有效控制项目施工质量，在高速公路下封层应用范围较广。

### 稀浆封层技术在各等级新建及大中修公路中的应用

稀浆封层简述：通过透层油改善水泥稳定碎石基层的亲油性，增设下封层使面层与基层牢固、有效的连接在二期，路面结构的载荷有效传递，避免了面层与基层间的滑动，提高了路面结构的整体稳定性，从而延长路面的使用寿命。

其重要作用还是封水效果。因为稀浆封层集料颗粒粒径较细，并具有一定级配，成型后形成密实的薄层，其孔隙率较小，具有良好的密水性，防止地表水下渗，避免了面层底面、基层顶面形成动水冲刷，可消除路面开裂等路面早期病害。

### 西藏桢强公路养护技术有限公司稀浆封层配合比技术分享

1、稀浆封层是一种道路预防性养护工艺，适合路面轻微病害发生时进行的一种养护手段。例如：路面出现的麻面、贫油、轻微车辙等。不适合病害严重的路面进行作业，如：裂缝较多、车辙较深、网裂严重、坑槽等病害情况。

2、稀浆封层用于路面预防性养护也叫做微表处和薄层罩面。整套施工工艺较复杂，从材料的选择，包括石料、乳化沥青、添加剂等材料的匹配、确定都需要严谨的对待。设备的选择与组织也是重要工作，包括稀浆封层车的选择、矿料筛分机、乳化沥青设备等。还有施工作业的技术人员，需要有至少3年以上施工经验，熟悉各个流程的规范操作，与司机的完美配合，方能达到优良的稀浆封层工程。

3、稀浆封层的主要材料有乳化沥青，要求固含量不低于62%，乳化沥青各项指标需要达到规范要求。石料根据工艺来选择与匹配，MS-3型稀浆封层（微表处）需要三档石料分别是0-3、3-5、5-8，三种石料还需要根据实际需求进行筛分与配比，一般需要选用坚固耐磨的石料，压碎值不够不得选用。

4、稀浆封层设备选用大功率智能型稀浆封层机，因为在实际施工中发现个别案例失败，是因为设备自身问题引起的。因为功率不够，在施工中会出现出料不匀，卡料等影响施工质量的情况。必备设备矿料筛分机是漂亮的路面必须机械，只有通过严格筛分后的石料才可以保证工作面美观，施工中不会出现拉痕等影响美观的现象。乳化沥青生产设备，合格的乳化沥青对固含量有着严格的要求，一些老旧乳化沥青设备或质量不稳定的乳化机是不能提供优质的乳化沥青的，包括生产乳化沥青师傅对质量的控制都必须严格把控。

5、施工前对路面的分析和一些出现的问题都要处置完善。

6、总结；虽然微表处工艺非常成熟，但是依然有个别施工队伍出现各种问题，要么石料选择配比不当，要么乳化沥青不合格，要么操作施工人员技术欠佳。所以，好的养护工艺还需要好的施工队伍、设备来完成。

西藏桢强公路养护技术有限公司有着丰富的施工经验，成熟的施工队伍，先进的机械设备。在稀浆封层，微表处，开普封层等领域处于国内养护市场前沿地位。