

西藏拉萨 租赁 高远 稀浆封层机

产品名称	西藏拉萨 租赁 高远 稀浆封层机
公司名称	西藏桢强公路养护技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

概述:微表处和稀浆封层是两种较为常见的预防性养护技术，施工方法类同，人们在实际应用中经常会不加区分，实际上两者具有不同设计要求和应用情形.

微表处和稀浆封层大致有以下四个方面的区别：壹、适用路面不同贰、乳化沥青的技术要求不同叁、集料质量要求不同肆、混合料设计指标不同下面来讲一下这四个方面的具体表现在哪里？

壹、适用路面不同微表处主要用于高速公路及一级公路的预防性养护以及填补轻度车辙，也适用于新建公路的抗滑磨耗层；而稀浆封层主要用于二级及二级以下公路的预防性养护，也适用于新建公路的下封层。按照级配矿料的不同，微表处主要分MS-2型(细级配)、MS-3型(粗级配)两种类型，稀浆封层主要分为ES-1型（细封层）、ES-2型（中封层）、ES-3型（粗封层）。

贰、乳化沥青的技术要求不同稀浆封层采用未改性的不同型号乳化沥青，而微表处采用改性的快凝型乳化沥青；微表处用乳化沥青的残留物含量要求不大于62%，高于稀浆封层用乳化沥青不小于60%的要求，对残留物性质的要求也不相同。

叁、集料质量要求不同微表处用集料通过4.75mm筛的合成矿料的砂当量不得低于65%，明显高于用于稀浆封层时45%的要求，这说明微表处用集料必须干净；微表处用集料的磨耗损失不得大于30%，比稀浆封层用集料不得大于35%的要求更为严格，说明微表处要求集料必须坚硬、耐磨耗，以保证可以始终提

供一个粗燥的抗滑表面。

肆、稀浆封层混合料与微表处混合料设计指标不同微表处混合料还必须满足浸水6天湿轮磨耗指标，而稀浆封层没有该指标要求，这说明微表处混合料比稀浆封层混合料有更好的抵抗水损害的能力；微表处可以用做车辙填充，因此对微表处混合料提出了负荷车轮碾压1000次后试样侧向位移不大于5%的要求，而稀浆封层没有这一指标的要求。微表处区别于稀浆封层的重要特点之一，就是微表处可用来进行车辙修补，而稀浆封层不能用于车辙填充。

由以上概述可以看出，微表处混合料从原材料质量要求、混合料设计指标、使用范围等各方面都比稀浆封层要苛刻的多，因此，它的路用性能、使用寿命都明显优于稀浆封层。西藏桢强公路养护技术有限公司施工稀浆封层下封层，稀浆封层上封层。