

# 热熔涂料厂家 安徽热熔涂料 路博士

产品名称	热熔涂料厂家 安徽热熔涂料 路博士
公司名称	安徽路博士交通科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市蜀山经济开发区小庙工业区
联系电话	13966687983

## 产品详情

### 玻璃珠在热熔涂料中的作用

作用：热融反光道路标线涂料中的反光材料是玻璃珠。涂料中加入玻璃珠的主要目的在于提高夜间标线的识别性，提高标线的亮度，池州热熔涂料，还可增强耐久性。

对玻璃珠的要求：玻璃珠应为无色透明球体，对光线具有折射，聚焦和定向反射的功能；成圆率要高；杂质要少，颗粒要均匀，不能有太多的玻璃粉末。标线的反光是源自预先混入涂料内的玻璃珠和在涂层表面撒布的玻璃珠，如果玻璃珠的成圆率、折射率高，热熔涂料厂家，粒径分布合理，热熔涂料批发，标线的反光效果就好。玻璃珠的粒径按一定的比例级配合，以保证标线涂层中的玻璃珠粘附牢固。在使用过程中，不同大小的玻璃珠随着标线的磨损而依次显露和脱落，从而使标线能持续反光。

### 使用时避免长期高温加热热熔标线涂料

热熔标线涂料熔料温度的确定。涂料温度应根据施工环境及涂料本身熔点等确定。主要是轮胎压痕和斑迹。应挑选适宜粘度和较好流动性的涂料。加强施工管理，涂膜完全干燥后敞开交通。涂层表面有横向条纹是因为涂料斗槽振荡，涂料粘度过大路面不平等原因。应掌握好施工温度，斗槽刮板及时查看和处理。完全清扫路面，施工推车时，应避免斗槽震动。道路标线磨损与交通量大小有直接有关。交通量大，大型车辆较多，车道变换频繁的路段，一般路途标线磨损就快。别的，路面较脏有沙尘和小石子的都存在，将会加速标线的磨损。

### 热熔涂料的应用

树脂的用量与标线涂层耐磨性的关系 涂料本身的施工性能良好，涂料的成本要低。其中耐磨性体现标

线的使用寿命，为确定树脂的合适用量，对试样进行以下耐磨性试验。试验仪器和设备：精密电子天平(称量0.001g)；JM-3漆膜磨耗仪。试验的环境条件：试验温度22℃；相对湿度51%(按GB/T9278“涂料试样状态调节和试验温度”)。试样制备：将涂料刷涂或喷涂在磨耗仪专配的玻璃圆板上，热熔涂料多少钱，放置在试验室内，24h后进行耐磨性试验。试验方法：按GB/T1768《漆膜耐磨性测定法》采用JM-100橡胶砂轮，在压力为1000g的条件下，对玻璃圆板上的涂膜磨200转后，用精密电子天平称量涂膜的失重(mg)，每个样品称重2次，取算术平均值。

热熔涂料厂家-安徽热熔涂料-路博士(查看)由安徽路博士交通科技股份有限公司提供。行路致远，砥砺前行。安徽路博士交通科技股份有限公司(www.lbscoating.cn)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为室外涂料具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!