

# 淮安公路彩色防滑路面施工常用解决方案“本信息长期有效”

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 淮安公路彩色防滑路面施工常用解决方案“本信息长期有效” |
| 公司名称 | 温州弘康净化科技有限公司                |
| 价格   | 面议                          |
| 规格参数 |                             |
| 公司地址 | 浙江温州市龙湾区海滨街道宁城街37弄15号       |
| 联系电话 | 18657716715 18657716715     |

## 产品详情

彩色路面的重要性：铺筑不同色彩的路面在某种程度上比垂直的交通标志更好，它可以直观的给驾驶员以信号。例如，在交通事故多发地段，可以铺筑红色或黄色路面，直观地提醒驾驶员谨慎行车。在通过中小学校区的道路上，铺筑铁红色路面，使车辆减速慢行，避免危险的发生。在高速公路弯道、下坡道、隧道入口及出口段，按一定宽度分组横向设置彩色防滑减速带，公路彩色防滑路面施工，用以防滑减速，采用不同色彩路面，使之清新醒目，增强行车的安全性。实践证明，彩色路面丰富的色彩能刺激驾驶员大脑，缓解驾车疲劳程度、保持良好情绪、降低事故隐患。瑞典在阿尔卑斯山上的某些特别危险的路段涂上了红颜色，结果交通事故减少了85%-90%。我国也曾做过相关的试验，为了降低因车速过快而造成的事故，曾在长距离的路段上涂上几十条相间的白色线条，驾驶员通过这些白色相间的线条，看起来犹如水中的波纹一般，感觉速度过快，从而使驾驶员自觉地降低车速。

彩色路面不只是好看那么简单，其功能也是多种多样的：颜色的多样性，可以美化环境、指挥交通（用欢快的红色和安静的绿色把快速车道和慢车道区分，比直接画标志线更醒目）区分功能区、缓解驾驶疲劳；彩色防滑路面可提高路面摩擦系数，防止车辆打滑；作为振动标线使用在匝道、弯道、下坡、收费站等处，提醒司机提高注意力，减少交通事故发生。

彩色路面的颜色涂料一般是采用一种新型的树脂基路面防滑材料，包括以特殊配方的树脂基粘合剂和各种规格不同的骨料，以准确的数量涂铺于沥青路面或水泥路面，此种路面因其耐磨耗，可以对普通路面起到延长寿命的作用。用不同颜色来区分不同道路使用情况，并通过提高面层摩擦力起到很好的防滑效果，施工速度快，快凝早强。所以彩色路面具有如下特点：

- 1.能够牢固的黏结在沥青混凝土、水泥混凝土、碎石、金属与木质表面。
- 2.抗拉性、弹性、延展性好，不易催化、松脱。在极端温度下，性能依旧出色。

- 3.防水性好。完全将原有的沥青或水泥混凝土路面与水隔绝，增强了路面的抗车辙性，防止路面开裂，延长道路使用寿命。
- 4.防滑性能高。抗滑值不低于70，雨天时，减少溅水，缩短45%以上刹车距离，减少75%的打滑现象。
- 5.耐磨性强，使用寿命长。
- 6.色彩鲜艳，具有良好的视觉效果，增强警示性。
- 7.方便施工，基本不受环境因素影响。

#### 彩色防滑路面特点及施工方法

- 1、能够牢固的黏结在沥青混凝土、水泥混凝土、碎石、金属与木质表面。
- 2、抗拉性、弹性、延展性好，不易催化、松脱。在极端温度下，性能依旧出色。
- 3、防水性好。完全将原有的沥青或水泥混凝土路面与水隔绝，增强了路面的抗车辙性，防止路面开裂，延长道路使用寿命。
- 4、防滑性能高。抗滑值不低于70，雨天时，减少溅水，缩短45%以上刹车距离，减少75%的打滑现象。
- 5、耐磨性强，使用寿命长。
- 6、色彩鲜艳，具有良好的视觉效果，增强警示性。
- 7、方便施工，基本不受环境因素影响。

#### 施工方法

- 1、到达现场后，首先考虑路面的宽度、交通等因素，充分运用标志、交通锥、路栏等安全设施。根据标线施工的推进，管理好现场施工地段，以保证施工安全；
- 2、设置标线的路面表面应清洁干燥，无松散颗粒、尘灰、沥青、油污或其他有害物质；
- 3、按设计图纸要求测量，划基准线、放线定位，经监理工程师同意后施工；
- 4、为了确保标线施工质量，所用涂料采用达到技术标准的产品；
- 5、涂料使用注意事项按《技术使用说明书》操作；
- 6、施工采用手工施工方法（见《标线施工顺序》）；
- 7、标线的宽度、虚线长及间隔、双标线的间隔，应按《道路交通标志和标线》（GB5768-1999）和业主要求规定办理；
- 8、所有标线应具有平顺、顺直、光洁、均匀及外观精美，漆膜厚度符合图纸要求；
- 9、有缺陷的、施工尺寸不正确的或位置错误的标线均应清除，路面应修补，材料应更新并请监理工程师认可重新补划；
- 10、施工应在白天进行，雨天、温度低于0摄氏度时应暂时停止施工；

11、标线施工时应采取交通安全措施，设置足够的警告标志、信号和交通路标等防护和诱导设施；

12、在材料硬结以前阻止车辆及行人在作料区内通行，保护路面标线不受任何损害。

淮安公路彩色防滑路面施工常用解决方案“本信息长期有效”由温州弘康净化科技有限公司提供。温州弘康净化科技有限公司（[www.wzhkdp.com](http://www.wzhkdp.com)）有实力，信誉好，在浙江温州的室内涂料等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进弘康环氧地坪漆生产商和您携手步入辉煌，共创美好未来！