

广西防城港彩砂烧结砂厂家

产品名称	广西防城港彩砂烧结砂厂家
公司名称	创圆工业技术（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村红花岗下街31号101铺（注册地址）
联系电话	13826175440

产品详情

彩色防滑路面？

答：

1、彩色路面的功能

彩色路面主要使用于城市道路、风景区、公园、广场等，具有以下效果：

(1)美化交通环境、美化城市。铺筑彩色路面，是改善道路交通环境直接、有用的手法，彩色路面丰富的颜色，能够与城市的建筑、美化相映成趣营造温馨迷人的气氛，给人以美的享受。

(2)有助于行车安全。彩色路面因为颜色丰富，辨识度较高，用于湿滑路段、匝道出入口、紧迫停车带、专用通道等路段，能够更好的诱导交通，减少行车安全事故的发作。

(3)缓解日益严重的城市“热岛效应”。传统的黑色沥青路面因为其吸热率高，反射率低，在炎热的夏日能吸收更多的太阳辐射使路面的温度升高，不同程度地影响周围环境温度。彩色路面的使用能够大幅下降路面的太阳吸收率，增加反射率，然后下降路面的温度，缓解“热岛效应”。

2、彩色防滑路面的技能及使用

彩色防滑路面是用特殊的高分子树脂粘合剂(涂料)和各种粒径的骨料(碎石或陶瓷颗粒)，以精确的数量涂敷于各种路面构成的一种新型路面。在发达国家和地区，以及中国大陆都现已被广泛使用。

彩色防滑路面是经过以下三个方面来完成其防滑效果：

(1)经过铺装彩色防滑路面大大增加了一般路面的表面结构深度，增加了路面的抗滑性能。经过实验标明，一般沥青路面的结构深度为0.65mm，在湿润状态下BPN值为70，彩色防滑路面新铺装后结构深度增加为0.82mm，BPN值也增加至85。由此可见彩色防滑路面大大进步了路面的防滑阻力。

(2)经过涂覆彩色路面防滑体系在原路面上构成3~5mm的凸起面层，使车辆经过瞬间产生轻捷轰动，提示驾驶员减速行进。

(3)经过与一般路面构成激烈的颜色反差，给驾驶员在视觉上的冲击，进步驾驶员注意力，采取有用办法减速慢行的效果。热熔型彩色路面防滑资料主要以热熔型路面标线涂料为根底，进行必要的配方调整，一起参加防滑骨料制备而成。

施工时，需先加热溶化后，用专用刮涂推车涂装在路面上，经天然冷却硬化构成彩色路面，热熔型彩色防滑路面产品因为施工相对麻烦，防滑效果一般，质量不大可靠，现在现已基本筛选。冷涂型彩色防滑路面资料的类型有丙烯酸型、环氧型，氨酯型等，其为液态。施工时，无需大型设备，只需将基料与固化剂按份额混合后，用滚涂的方法涂铺于路面，并增加防滑骨料，经过化学交联反应，快速固化成坚韧的漆膜，构成彩色防滑路面。施工简略，快速简便，现在现已成为市场主要的选择对象。