

# 湖北随州彩砂烧结砂环氧地坪用

产品名称	湖北随州彩砂烧结砂环氧地坪用
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

陶瓷颗粒的实用范围有哪些？

答：

随着时代的发展陶瓷颗粒得到了越来越广泛的作用，陶瓷颗粒也得到了更为广泛的应用。

1、公交港湾，公交车专用道、汽车停车场、残疾人专用道、体育场阶梯防滑、公交车专用道；

2、陶瓷颗粒厂家介绍到应用到非机动车道、城市交通环行路、交通象征临近交通拥挤路段、人行道、交通放慢区、自行车道、桥梁、站台、走道、中心阻隔线、高速弯道处、大桥进出口、路途放慢带、山路紧急转弯道口；

3、隧路途面、弯路途面、坡道、高速公路收取站、高速公路危险地区；

4、室外停车场、坡道、购物中心停车场、机场、船埠、工场、产业区区分；

5、车库坡口、小区门口、冰雪城市家门口、景观路途及其余。

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，彩色路面丰厚的颜色，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厚，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。

彩色路面由于其色彩的不同能够起到提示以及功用分区的效果，还能够再必定程度上添加路面的摩擦力、添加城市美化度等。在保证行车安全的一起在防滑性能上也是同一般路面比较有了很大的改善，那么彩色路面是怎么起到防滑效果的呢？

### 1、彩色路面的铺设在必定程度上添加了一般路面的表面构造深度、以及其抗滑性能。

一般路面的0、65mm的构造深度比较，彩色路面为0、82mm;与潮湿状态下BPN值为70的一般路面比较，

彩色路面为85。

2、在彩色路面施工的时候还经过涂覆路面防滑系统，在路面上形成3-5mm的凸起面层，车辆经过瞬间叫发生轻快轰动，以此来提示驾驶员减速行进。

3、彩色路边会与一般路面形成比较激烈的色彩反差，经过进步视觉冲击来进步司机的注意力而且还能够使之减速慢行。施工简略、快速、简便等特色使之成为市场首要的选择对象。

4、彩色路面在下降事端方面非常有效，研讨标明彩色路面能够使得事端伤亡率下降50%、湿滑路面可下降70%。彩色路面为了削减车辆的混行等现象使用了不同的路途色彩来使得驾驶员在规则色彩的路面上行进。在风险、事端多发的路段，彩色路面能够经过供给高摩擦力来完成很好防滑效果、防备事端的发生。

由此可见彩色路面不只有益于路途安全，一起也由于使用了耐磨骨料然后进一步进步了路面的耐磨性、使用寿命等。在我国交通运输上彩色路面的使用也有着比较重要的意义和效果。