

高速公路防滑路面|彩色陶瓷颗粒防滑路面材料厂家|上海防滑道路施工

产品名称	高速公路防滑路面 彩色陶瓷颗粒防滑路面材料厂家 上海防滑道路施工
公司名称	上海亨龙环保科技有限公司
价格	100.00/平方米
规格参数	
公司地址	浦东新区航头镇1688弄158号
联系电话	021-68934110 13162537849

产品详情

彩色陶瓷颗粒是一种新型的彩色路面铺装材料，通体一色、永不褪色无色差、反光性好。彩色陶瓷颗粒防滑路面主要应用于高速公路、公交车站台、停车场、公园、广场、人行道、自行车道等彩色路面。在减速带、公路拐弯、交叉路中、学校路口、车道区分等都非常适合采用彩色陶瓷颗粒进行美化和警示。彩色陶瓷颗粒防滑路面作为交通管理的一种解决方案，对于减少交通阻塞，降低交通事故率方面起着重要的作用。

彩色路面的作用

- 1.划分不同性质的交通区间；
- 2.提示警告特殊的交通条件；
- 3.吸引注意力，缓解疲劳；
- 4.提高特殊路段的防滑系数；
- 5.降低城市热岛效应；
- 6.提高环境亮度，美化街道空间环境。

性能特点

- 1.可以铺设在水泥、沥青路面、不改变道路结构，易于旧路面翻新；
- 2.施工快捷方便，封路施工时间短，范围小；

- 3.耐低温性能好，耐老化性能有，陶瓷颗粒吸收热能低，耐高温性优；
- 4.厚度薄，不会减少隧道等的通行净高，陶瓷颗粒重量轻，不增加桥梁的承重。

施工工艺

- 1.素地要求：混凝土路面基础，应在浇筑一个月后，如果是沥青路面，应在浇筑完成二个月后，铺设彩色陶瓷颗粒路面。施工路面应干燥平整，凹凸不平路面会增加材料的使用量。
- 2.素地清理：用吸尘器或吹风机将路面杂质和灰尘清除干净，路面有深坑或破损，应先进行修补。
- 3.底涂施工：用户外里面专用粘接底料按配比搅拌均匀后用辊筒滚涂施工，在沥青路面施工时不用涂刷底涂；
- 4.刮涂聚酯粘接料：将彩色路面专用粘接料按配比搅拌均匀后用齿耙刮涂施工；地面不平整出、凹坑用聚酯砂浆材料完全填补平整；
- 5.撒布彩色陶瓷颗粒：将彩色陶瓷颗粒均匀撒布于刚刮涂均匀的彩色路面专用粘接料表面，完全将聚酯材料覆盖；
- 6.收集多余陶瓷颗粒：用吸尘器将未被粘接上的陶瓷颗粒清洗干净；
- 7.喷涂粘接料透明料：用耐候性聚氨酯罩光剂涂在彩色陶瓷颗粒表面，喷涂一遍即可。