

无砂混凝土-多孔混凝土-彩色路面施工工艺

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 无砂混凝土-多孔混凝土-彩色路面施工工艺 |
| 公司名称 | 山东西建建筑材料有限公司 |
| 价格 | 6.00/公斤 |
| 规格参数 | 品牌:交地 产地:济南 状态:粉剂 |
| 公司地址 | 天桥区历山北路黄台电子商务产业园521室 |
| 联系电话 | 18396866909 18396866909 |

产品详情

无砂混凝土/多孔混凝土/彩色路面施工工艺

我是山东西建小崔我又来帮大家整理出一份资料啦！很多朋友会说，不是已经有透水砖的存在了吗？怎么又出来个彩色生态透水混凝土，那么，重点来啦。。。

随着经济的发展，城市化进程的加快，硬化的路面不断的增多，硬化路面太低土地路面也带来了很多负面的影响，改变了土壤自然的水分调蓄功能，硬化的路面无法渗水，造成积水，内涝。同时硬化的水泥路面，还容易起砂，起灰，坑凹。硬化路面无法渗水，造成地面积水，造成交通中断，甚至危机生命财产的安全。的同时，很多雨水通过污水管道进入下水道，造成了排水管道的压力，还浪费了宝贵的水资源，对水资源紧缺的城市来说，流失了很多财富。

山东西建建筑材料有限公司是一家以彩色透水混凝土、艺术压花地坪、彩色陶瓷防滑路面研发、生产、销售、施工为一体的环保科技型企业，公司拥有专业的研发人员和完善的售后服务体系。山东西建积极响应国家创建生态“海绵城市”的号召，坚持以研发为核心，使产品不断创新。重视每一个流程和细节，力求尽善尽美，不断改进生产工艺，优化施工方案，切实保障客户利益化。公司秉承诚信、创新的发展理念。我们相信：通过我们的努力和追求，一定能够实现与客户的互利共赢！

透水路面的出现有效的解决了这一问题，通过渗水，排水，蓄水，利用，形成一套完整的雨水收集利用体系，解决城市内涝的同时，还有有效的改善了生态环境，并且利用了匮乏的淡水资源，缓解了城市的淡水危机，打造了一个生态宜居的城市。

有透水砖和透水混凝土两种，现在大部分还都处于使用透水砖的阶段，透水砖实现了透水功能，是硬化

路面的一大进步，但是透水砖的使用，也出现了很多问题。透水砖容易形成坑坑洼洼的路面，地砖经过车辆碾压容易松动，经过寒冬之后，砖头变成了“砖脆脆”，“桃酥砖”，“麻子脸”，砖面开缝，一踢就碎，砖头松动，每次下去过后，容易踩中“水坑”，溅的一身水花。透水砖影响地面的美观不说，还需要经常维护，费时费力，经常施工还带来很多不便。透水混凝土的出现是透水砖的一大进步，透水混凝土在具备透水砖功能的同时，性能比透水砖更强，功能更丰富。透水混凝土采用一体浇筑成型的技术，不存在砖缝，更美观，不会出现松动，凹陷问题。透水混凝土还具有高承载，高透水，抗冻融，美化装饰路面，使用寿命长，散热性好，容易维护。透水混凝土铺设的成本价格，相对透水砖要高些，但是性能比透水砖更好，而且使用的寿命长达10年多，不需太多养护，不需要经常更换，总体算起来价格是差不多的，所以透水混凝土是城市建设透水路面的选择。

首先通过透水混凝土进行渗水，让水分下渗，补充地下水资源，实现土地的调蓄功能。当雨水过大时间，通过透水混凝土底部预设的管道，进行雨水的收集，流入蓄水池。透水混凝土路面有效的解决了雨水直接进去污水管道，流入河道造成的浪费，避免了积水径流冲刷污染物造成的污染，直接进入收集系统，水质更好一些。同时还避免了因为排水抢险，直接排入河道，汇入后流入大海造成的人力和水浪费。进入蓄水设施以后，可以用作园林用水，洗车用水，冲厕用水。

通过渗水，排水，蓄水一体系统，实现了大量的雨水资源的利用，有效的解决了城市的水资源紧缺问题，同时雨水再也不会进去下凹立交桥，造成交通中断，避免了雨水进如地下停车场，让汽车游泳。城市居民也不会有暴雨恐惧症了，社会更加安定和谐。同时彩色透水混凝土更能实现城市的丰富多彩，比如公交站台，红色的人行道多色的人行道，公园，广场漂亮的拼合图案效果，让城市更加的丰富多彩。有了透水混凝土吸收噪音，城市更安静了，通过地下河空气的热量交换，降低了“热岛效应”，通过对地下水分的渗透，涵养了地下水，避免了，地面坍塌，天坑的出现。通过这些，透水混凝土打造了一个生态宜居的城市。关于透水混凝土的其它问题可随时咨询小崔。