

重庆市 生态透水地坪 彩色透水混凝土材料 透水砼

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 重庆市 生态透水地坪 彩色透水混凝土材料 透水砼 |
| 公司名称 | 自贡市鑫琦源建筑装饰材料有限公司 |
| 价格 | 5.00/平方米 |
| 规格参数 | 规格:20kg 铅笔硬度:2h 形状:颗粒 |
| 公司地址 | 四川省自贡市贡井区筱溪街青杠林居委会17组2号房8号 |
| 联系电话 | 18095036699 |

产品详情

透水混凝土路面表现彩色透水混凝土由于有美观、透气、透水、吸声降噪、净化水体、改善地表土壤的生态环境、缓解地表径流和城市热岛效应等优良的使用性能，在城市建设中受到青睐,透水混凝土是用粗骨料表面包裹一层薄浆料相互粘接而成的蜂窝状结构，铺装作为城市可持续排水系统的一部分，对实现雨水径流的收集、储存、净化和回用补充地下水有意义。

透水混凝土是透水性铺装中较为常见的一种生态型环保材料，是由骨料、水泥、改性剂和水拌制而成的一种多孔轻质混凝土，它不含细骨料，是由粗骨料表面包覆一层薄水泥浆相互粘结而形成孔穴均匀分布的蜂窝状结构的混凝土。透水混凝土有较好的透水性，下雨时能较快消除道路、广场的积水，集中降雨时能减轻城市排水设施的负担。可是，因为透水混凝土本身存在大量的孔隙，导致强度比硬质化路面低，所以主要用于人行道、自行车道、社区内地面、园林景观道路及城市广场等区域路面的铺装。

透水混凝土路面的透水系数主要受到连通孔隙比例的影响，连通孔隙率越高，水的通过性越大，透水系数也越高。力学指标是透水混凝土路面的核心之一，抗压度的透水混凝土路面的应用场合。抗压度维持的持续时间也是透水混凝土路面的维护修补和重新铺装频率。不同透水混凝土路面都出现了连续孔隙率降低、透水系数减少和抗压度降低的变化。自然环境作用对透水混凝土路面的作用，路面载荷是性能降低的主要因素。在透水混凝土表面喷涂聚氨酯层是一种保持透水混凝土路面性能，增加水泥基透水混凝土长期耐久性的方法。