

自贡市 彩色透水混凝土 生态透水地坪 彩色透水砼材料

产品名称	自贡市 彩色透水混凝土 生态透水地坪 彩色透水砼材料
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 堆积密度:1500kg/m 用途:地面施工材料
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

简介

透水地坪也被称为生态透水地坪，透水混凝土，无砂混凝土等，[1]是采用骨料碎石，胶结料，添加剂，水泥，水等经过均匀搅拌，摊铺成路面。比传统混凝土好的强度和耐久性，能满足结构物力学性能、使用功能以及使用年限的要求;有与自然环境的协调性，减轻对地球和生态环境的负荷，能为人类构筑温和、舒适、便捷的生活环境。

透水地坪能够使雨水迅速渗入地表，有效地补充地下水，缓解城市热岛效应，保护城市自然水系不受破坏，有很好的环保价值。同时，它解决了普通路面容易积水的问题，提高行走的安全性和舒适性，对于改善人居环境也有意义。

性能：

- 1、高透水性。透水地坪拥有15%-25%的孔隙，能够使透水速度达到31-52升/米·小时，远远好于有效的降雨在好的排水配置下的排出速率。
- 2、高承载力。透水地坪的承载力完全能够达到C20-C25混凝土的承载标准，好于一般透水砖的承载力。
- 3、良好的装饰效果。透水地坪拥有色彩优化配比方案，能够配合设计师创意，实现不同环境和个性所要求的装饰风格，这是一般透水砖很难实现的。
- 4、易维护性。人们所担心的孔隙堵塞问题是没有必要的透水性铺装系统使其只需通过高压水洗的方式就可以轻而易举的解决。
- 5、抗冻融性。透水性铺装比一般混凝土路面拥有好的抗冻融能力，不会受冻融影响面断裂，因为它的结

构本身有较大的孔隙。

6、耐用性。透水性地坪的耐用耐磨性能优于沥青，接近普通的地坪，避免了一般透水砖存在的使用年限短，不经济等缺点。

7、高散热性。材料的密度本身较低（15-25%的空隙）降低了热储存的能力，孔隙结构使得较低的地下温度传入地面从而降低整个铺装地面的温度，这些使透水铺装系统在吸热和储热功能方面接近于自然植被所覆的地面。

适用范围

市政步道、园林小路、城市广场、住宅小区、停车场、商务办公大楼、户外运动场所、自行车道、儿童游乐场地面（羽毛球场馆、篮球场馆等）。