

# 公园广场道路彩色透水混凝土

产品名称	公园广场道路彩色透水混凝土
公司名称	安徽璟彩建筑材料有限公司
价格	17.00/平方米
规格参数	品牌:璟石 包装:袋装 颜色:任选
公司地址	安徽省合肥市包河区花园大道17号B座615室
联系电话	18355688190

## 产品详情

目前，生活和工业用水仍以地下水为主。过量开采，使得地下水位急剧下降，地表生态开始失衡，环境问题越来越严重。合理使用原来通透的土壤表面，比较大限度地维持原有的自然状态已经成为了人类不可忽视的焦点问题。认为其符合城市建设的发展方向，建议尽快推广使用。彩色透水混凝土的应用，其生态环境效应体现为：（1）增加城市可透水、透气面积，加强地表与空气的热量和水分交换，调节城市气候，降低地表温度，有利于缓解城市“热岛现象”；（2）充分利用雨雪降水，增大地表相对湿度，补充城区日益枯竭的地下水资源，发挥透水性路基的“蓄水池”功能；改善城市地表植物和土壤微生物的生存条件和调整生态平衡（3）能够减轻降雨季节道路排水系统的负担，明显降低暴雨对城市水体的污染；（4）吸收车辆噪音，创造安静舒适的生活和交通环境，雨天防止路面积水和夜间反光。（5）防止路面积水和夜间路面反光，冬天不会在路面形成黑冰（由霜雾形成的一层几乎看不见的薄冰，极危险），提高了车辆、行人的通行舒适性与安全性；（6）大量的空隙能吸附城市污染物粉尘，减少扬尘污染。（7）可以根据环境及功能需要设计图案，颜色，充分与周围环境相结合。透水混凝土属于环保型、生态型的混凝土材料，具有良好的透水性和透气性。透水混凝土由透水混凝土专用胶结剂、碎石、水组成。胶结剂：其是以高强度等级的硅酸盐水泥为基料，配以多种助剂增加强度与粘结力组成的粉状料，并可按用户要求加入无机耐候颜料，使其和碎石、水按一定比例混合后，组成不同色彩的透水混凝土面层。