

广东红色混凝土路面 透水地坪材料及施工

产品名称	广东红色混凝土路面 透水地坪材料及施工
公司名称	深圳利嘉建筑材料有限公司
价格	10.00/平方米
规格参数	品牌:利嘉 颜色:彩色 厚度:50mm
公司地址	深圳市龙华区观澜街道黎光社区黎光新工业区72号5栋103（注册地址）
联系电话	13603005058

产品详情

深圳透水混凝土

透水混凝土在保留传统混凝土特性的基础上颠覆了其色彩单一灰色，呈现出缤纷多样的色彩表现。运用不同的颜色使地面与建筑、景观相融合，创造出温馨和谐的生活环境！

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，独特的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，这些特点使透水铺装

耐用性

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

抗冻融性

透水性铺装比一般混凝土路面拥有更强的抗冻融能力，不会受冻融影响而断裂，因为它的结构本身有较大的孔隙。

率先引进德国新材料技术集团新科研成果，适时开发出这一具有良好的社会、环境和生态效果的新型材料—彩色透水混凝土透水地坪透水路面地坪系统。该产品为“建设部科技成果推广项目”。经国家建设部专家评估，认为其符合城市建设的发展方向，建议尽快推广使用

彩色透水混凝土地坪系统透水性混凝土的应用，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 and 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）吸收车辆行驶时产生的噪音，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。

璟石彩色透水混凝土地坪系统主要应用于人行道、自行车道、公共广场、露天停车场、轻型车道、公园内道路及道路两侧和中央隔离带等。