

彩色水泥混凝土路面怎么做呢？

| | |
|------|------------------|
| 产品名称 | 彩色水泥混凝土路面怎么做呢？ |
| 公司名称 | 延边州锦绣地坪工程有限公司 |
| 价格 | 20.00/坪 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 延吉市友谊路42号2单元701号 |
| 联系电话 | 13364338028 |

产品详情

透水地坪，全称：彩色生态透水混凝土地坪；其他相关简称：透水混凝土地面、彩色透水透气路面、小区透水地坪、广场透水透气地坪、停车场透水地坪、人行道透水路面。

彩色透水透气混凝土地坪是由其是由骨料、水泥和水拌制而成的一种多孔轻质混凝土，它不含细骨料，由粗骨料表面包覆一薄层水泥浆相互粘结而形成孔穴均匀分布的蜂窝状结构，故具有透气、透水和重量轻的特点，也可称无砂透水混凝土。与不透水的路面相比，透水混凝土路面具有诸多生态方面的优点，具体表现在以下几方面。(1)雨水能够迅速地渗入地表，还原成地下水，使地下水资源得到及时补充；(2)提高地表的透气、透水性，保持土壤湿度，改善城市地表生态平衡；(3)吸收车辆行驶时产生的噪声，创造安静舒适的交通环境。雨天能防止路面积水和夜间反光，改善车辆行驶、以及行人行走的舒适性与安全性；(4)透水混凝土路面材料具有较大的孔隙率，能蓄积较多的热量，有利于调节城市地表的温度和湿度，消除热岛现象。透水混凝土的优点：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，远远高于最有效的降雨在最优秀的排水配置下的排出速率。高承载力经国家检测机关鉴定，透水地坪的承载力完全能够达到C20-C25混凝土的承载标准，高于一般透水砖的承载力。装饰效果透水地坪拥有色彩优化配比方案，能够配合设计师独特创意，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。易维护性人们所担心的孔隙堵塞问题是没有必要的，特有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。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。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。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系统在吸热和储热功能方面接近于自然植被所覆的地面。