

透水混凝土彩色透水路面包工包料

产品名称	透水混凝土彩色透水路面包工包料
公司名称	上海琰石新材料科技有限公司
价格	30.00/个
规格参数	琰石:YS-01 YS-01:YS-01 上海:YS-01
公司地址	上海市宝山区双城路803弄11号1602A-2744室（注册地址）
联系电话	13162699706

产品详情

生态透水混凝土

生态透水混凝土

产品介绍

上海琰石新材料科技有限公司引进欧美BES新材料技术集团的最新技术，应用进口关键原材料生产的特种胶粘剂，特殊触媒等高分子材料，是由碎石、水泥、粘结料、颜料和水拌制而成的一种多孔轻质生态透水混凝土，它不含细骨料，由粗骨料表面包覆一薄层水泥浆相互粘而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，作为环境负荷减少型混凝土，生态透水混凝土的研究开发越来越受到重视。

产品特点

- 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，远远高于最有效的降雨在最优秀的排水配置下的排出速率。
- 2.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。
- 3.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。
- 4.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。

5.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。

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，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。

产品优势

u 安全作用：抗滑值 70 以上，缩短汽车制动距离;有效降低危险及涉水路面事故率。

u 警示作用：红、绿、黄多彩路面，提高司机注意力，有效警示危险区域交通事故率。

u 管理作用：用颜色区分通行路线及通行方式，更有助于提高交通管理效。

装饰作用：给道路注入多彩元素，增加道路装饰性、功能性和美观度。

适用范围：

社区内地面装饰

园林景观道路及城市广场

游泳池旁边及体育场

社区消防通道及轻量级道路

高尔夫球场电车道

户外停车场