

连江透水地坪

产品名称	连江透水地坪
公司名称	上海路羿地坪材料有限公司
价格	23.00/平方米
规格参数	型号:LY-0011 规格:3cm 包装:袋装
公司地址	上海市奉贤区程普路377号5幢1397室
联系电话	17317165368

产品详情

连江透水地坪

彩色混凝土称排水混凝土和生态透水混凝土，透水地坪。是由：小石子、42.5水泥、掺和透水外加剂、水、彩色强化剂以及稳定剂等经一定比例调配拌制而成的一种多孔轻质的新型环保地面铺装材料。

透水凝土具有其独特的优越性，

比一般混凝土更具有代表性。我们从比较中不难看出。

透水混凝土与一般混凝土的比较

比较项目	透水混凝土	普通混凝土
排水透水性	排水性和透水性好，能实现自由排水	不具备透水性，只能通过排水管渠实现排水
蓄水性	自身多孔性，过滤效果好 能充分利用雷雨降水，增大地表相对湿度，补充地下水资源，发挥透水性路基的“蓄水池”功能	无过滤性能，不能降低暴雨对城市水体的污染 没有蓄水功能，硬化的地面使天降雨水不能够直接渗透入地面而被转化为地下水。
环境效应	能调节城市地表空间的湿度、温度等气候条件，能使地面与空气进行象	没有改善环境的功能，产生热岛现象

热量与温度的交换

吸声差，不能有效防治噪声污染

具有吸声降噪的特点

在城市雨水管理与水污染防治等工作上，具有极其深远的意义，有利于人类生存环境的良性发展

高透水性：

透水混凝土拥有15%-25%的孔隙，能够使透水速度达到31-52升/米/小时，远远高于有效的降雨在的排水配置下的排出速度。

高承载力：

经国家检测机关鉴定，透水混凝土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

良好的装饰效果：透水混凝土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：

透水混凝土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：

透水混凝土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，这些特点使透水混凝土在吸热和储热功能方面接近于自然植被所覆盖的地面。