

彩色透水混凝土地坪 艺术地坪原材料工厂 量大从优

产品名称	彩色透水混凝土地坪 艺术地坪原材料工厂 量大从优
公司名称	四川辰鑫鸿继建筑装饰材料有限公司
价格	5.00/kg
规格参数	
公司地址	四川省自贡市自流井区南湖生态城A-25-1地块泰丰.国际贸易中心（变更）栋D-9-01号
联系电话	18909003214

产品详情

彩色透水混凝土做法,透水混凝土路面

彩色透水地坪也称之为透水混凝土是由碎石、水泥、粘结料、颜料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，透水混凝土的研究开发越来越受到重视。

彩色透水地坪/透水混凝土

1、材料组成：

透水混凝土专用粘结料-----其主要由强化剂、流动剂、稳定剂及纤维等成分组成。它与骨料、水泥、颜料等融合，经搅拌后能大幅度提高透水混凝土的强度。同时增强透水混凝土的稳定性和流动性，使透水性能更好。

(1) 碎石：碎石是透水混凝土的主要材料之一，其质量必须要控制好。

(2) 水：普通自来水即可用。一般未经过滤的浑浊的地下水或使用过的不洁水，不能使用

(3) 水泥：42.5硅酸盐水泥即可。

(4) 颜料：高质量无机颜料。

透水混凝土路面基层的要求

1、透水混凝土路面的厚度：从上可知因彩色透水混凝土强度的原因，大都应用于人行道、广场、停车场

、园林小道、小区道路等场所。根据路面的不同应用面层厚度不同，对人行道、自行车道等轻荷重地面，一般透水混凝土厚度不低于8cm；对停车场、广场等地面中荷重地面，透水混凝土厚度不低于10cm。

2、为确保路面体结构层具有足够的整体强度和透水性，表面层下需有透水基层和较好的保水性垫层。基层要求：在素土层夯实层上，配用的基层材料，应有适当的强度外，须有较好的透水性，采用级配沙砾或级配碎石等。采用级配碎石时，碎石的粒径应小于0.7倍的基层厚度，且不超过50mm。垫层一般采用天然碎石，粒径小于10mm，俗称瓜子片，并铺有15cm~30cm厚度，铺设需均匀平整