

彩色混凝土-彩色透水地坪厂家销售

产品名称	彩色混凝土-彩色透水地坪厂家销售
公司名称	山东隆鹏景观艺术有限公司
价格	6.00/公斤
规格参数	产地:山东 材料:胶结料 材料:保护剂
公司地址	山东济南市历山北路
联系电话	0138-64111639 13573105335

产品详情

彩色混凝土-彩色透水地坪厂家销售 138-6411-1639

透水地坪,盛世达-施工快,维护方便,整体性强,透水地坪经久耐用,咨询电话:13864111639 姜 QQ : 2744722973
[诚招全国代理商]

可包工包料,也可以只卖材料,提供技术指导。

透水混凝土是一种多孔的、蜂窝状结构的混凝土,是由高强水泥、单级配碎石、专业增强剂和水经机械搅拌成干硬性型混凝土后,再通过专门摊铺机械现场铺装成的具有透水、透气和较高强度的非密闭性的多孔混凝土,常用于景观工程路面。跟进园林景观设计的需要可随心所欲的呈现不同色彩搭配,路面色彩与建筑物、绿化植被及景观相互映衬,彰显优美愉悦的景观魅力。

又称多孔混凝土,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,也可称排水混凝土。

开发使用的一种能让雨水流入地下,有效补充地下水,缓解城市的地下水位急剧下降等等的一些城市环境问题。并能有效的消除地面上的油类化合物等对环境污染的危害;同时,是保护自然、维护生态平衡、能缓解城市热岛效应的优良的铺装材料;其有利于人类生存环境的良性发展及城市雨水管理与水污染防治等工作上,具有特殊的重要意义。

透水混凝土系统拥有系列色彩配方,配合设计的创意,针对不同环境和个性要求的装饰风格进行铺设施工。这是传统铺装和一般透水砖不能实现的特殊铺装材料。

产品热词：透水地坪，
透水混凝土，生态透水地坪，透水地面，彩色透水地坪，彩色混凝土，无砂混凝土，彩色路面

性能

1. 透水性能

一般在 $120 \sim 320$ 升/ m^2 /min ($2 \sim 5.3$ mm/s) 范围，最高超过 700 升/ m^2 /min (12 mm/s)。空隙会被灰土和杂物堵塞，需要定期养护，真空清扫维持透水性能。

2. 新拌性能

坍落度：较低，一般在 $20 \sim 50$ mm，不适合泵送

工作性：损失较快，通常需要缓凝

表观容重：强度与空隙率密切相关，一般以单位体积重量（表观容重）控制新拌透水混凝土的质量

3. 硬化性能

抗压强度： $3.5 \sim 28$ MPa

抗折强度： $1 \sim 3.5$ MPa

表观容重： $1600 \sim 2000$ kg/ m^3

干缩：约 0.002 ，是普通混凝土的一半， $50\% \sim 80\%$ 干缩发生在10天内

4. 耐久性

抗冻性：水泥浆依靠引气保证，整体抗冻性依靠快速排水保证。快速冻融试验（ASTM C666）不适用。

耐磨性：相对薄弱，不宜进行机械铲雪操作。

其它耐久性：如抗硫酸盐、抗化学腐蚀等，与普通混凝土相似，采用矿物掺合料保证。

原材料和配合比编辑

1.原材料

骨料：单级配或断级配粗骨料，有时用少量细骨料，粗骨料比重宜高于2.5，吸水率低于2.5%

胶凝材料：水泥，透水砼增强剂

其它材料：色粉、专用封闭剂（丙烯酸聚氨酯）