

# 自贡市 彩色透水混凝土 混凝土透水路面 透水砼

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 自贡市 彩色透水混凝土 混凝土透水路面 透水砼           |
| 公司名称 | 自贡市鑫琦源建筑装饰材料有限公司                  |
| 价格   | 5.00/平方米                          |
| 规格参数 | 规格:20kg<br>空隙率:15%-25%<br>铅笔硬度:2h |
| 公司地址 | 四川省自贡市贡井区筱溪街青杠林居委会17组2号房8号        |
| 联系电话 | 18095036699                       |

## 产品详情

什么是透水混凝土:

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铺装材料。素色透水混凝土为普通水泥本色的透水混凝土。彩色透水混凝土以普通水泥掺加无机颜料组成的透水混凝土。着色透水混凝土在素色透水混凝土面上喷涂高耐候性、高耐磨性丙烯酸类。可根据实际要求选择单色或多色喷涂。露骨料透水混凝土彩色石子与高标号水泥制成的透水混凝土,再用高科技手段洗去表面水泥,露出石子的天然色彩。

透水混凝土又称多孔混凝土,无砂混凝土,透水地坪。是由骨料、水泥、增强剂、和水拌制而成的一种多孔轻质混凝土,它不含细骨料。透水混凝土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,透气、透水和重量轻。

详细情况如下:

- 1、透水混凝土在满足硬度要求的同时,还需要保持一定的贯通孔隙来满足透水性的要求,因此在配置时除了选择合适的原材料外,还要通过设计和制备工艺以及添加剂来达到保证硬度和孔隙率的目的。
- 2、透水混凝土有骨料、水泥、水等组成,多采用单粒级或间断粒级的粗骨料作为骨架,细骨料的用量一般控制在总骨料的20%以内。水泥可选用硅酸盐水泥、普通硅酸盐水泥和矿渣硅酸盐水泥。掺合料可选用硅灰、粉煤灰、矿渣微细粉等。
- 3、投料时先放入水泥、掺合料、粗骨料,再加入一半的用水量,搅拌30秒。然后加入添加剂,搅拌60秒。加入剩余水量搅拌120秒出料。
- 4、透水混凝土的施工主要包括摊铺、成型、表面处理、接缝处理等工序。摊铺可采用机械或人工方法进行。成型可采用平板振动器、振动整平辊、手动推拉辊、振动整平梁等进行施工。表面处理主要是为了

保证表面观感，对已成型的透水混凝土表面进行修整或清洗。透水混凝土路面接缝的设置与普通混凝土基本相同，伸缩缝等距布设，间距不宜超过六米。

5、透水混凝土施工后采用覆盖养护，洒水保湿养护至少七天，养护期间要防止混凝土表面孔隙被泥沙污染，混凝土的日常维护包括日常清扫，封堵孔隙的清理。清理封堵孔隙可采用风机吹扫、高压冲洗或真空清扫等方法。