

彩色透水砼材料增强剂和罩面漆全国发货

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 彩色透水砼材料增强剂和罩面漆全国发货 |
| 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 | 品牌:交地 型号:彩色胶结料 产地:山东 |
| 公司地址 | 山东济南市历山北路 |
| 联系电话 | 0138-64111639 13573105335 |

产品详情

彩色透水砼材料增强剂和罩面漆全国发货 138-6411-1639

海绵城市指定供应商，可包工包料，也可以只卖材料。

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
透水混凝土胶结料—透水混凝土胶结料的产品

适用范围

人行道及自行车道

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

透水地面要求

- 1、透水铺装地面应设透水面层、找平层和透水垫层。透水面层可采用透水混凝土、透水面砖、草坪砖等；
- 2、透水地面面层的渗透系数均应大于 $1 \times 10^{-4} \text{m/s}$ ，找平层和垫层的渗透系数必须大于面层。透水地面设施的蓄水能力不宜低于重现期为2年的60min降雨量；
- 3、面层厚度宜根据不同材料、使用场地确定，孔隙率不宜小于20%；找平层厚度宜为20~50mm；透水垫层厚度不宜小于150mm，孔隙率不应小于30%；
- 4、铺装地面应满足相应的承载力要求，北方寒冷地区还应满足抗冻要求。

主要技术

制备

透水混凝土在满足强度要求的同时，还需要保持一定的贯通孔隙来满足透水性的要求，因此在配制时除了选择合适的原材料外，还要通过配合比设计和制备工艺以及添加剂来达到保证强度和孔隙率的目的。透水混凝土由骨料、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。投料时先放入水泥、掺合料、粗骨料，再加入一半的水用量，搅拌30s；然后加入添加剂（外加剂、颜料等），搅拌60s；最后加入剩余水量，搅拌120s出料。

施工

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。可采用机械或人工方法进行摊铺；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提高表面观感，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，缩缝等距布设，间距不宜超过6m。

保养

透水混凝土施工后采用覆盖养护，洒水保湿养护至少7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的清扫、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。