

# 安徽合肥透水地坪彩色透水路面 商-特价直销中

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 安徽合肥透水地坪彩色透水路面 商-特价直销中  |
| 公司名称 | 上海拜石实业发展公司              |
| 价格   | 110.00/平方米              |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 上海浦东新区康桥工业园区秀沿路867号     |
| 联系电话 | 02161550748 18702168449 |

## 产品详情

18702168449-黄小姐 在线QQ：2546094755 透水地坪又称透水混凝土，是一种多孔、轻质、无细骨料的干硬性混凝土，由粗骨料表面包覆一层胶结料相互粘结而形成孔穴均匀分布的蜂窝状结构，故具有透水、透气和质量轻的特点；透水混凝土作为环境负荷减少型混凝土，具有与普通混凝土不同的特点即容重小、水毛细现象不显著、透水性大，胶结材料用量少、施工简单、绿色环保型和生态型的道路材料；透水混凝土整体美观，透水效果良好，雨水收集充分，具有良好的经济效益和生态环境效益，同时透水混凝土具有吸声降噪、抗洪涝灾害、缓解城市的“热岛效应”等作用；对于恢复不断遭受破坏的生态环境是一种创造性的材料，将对人类的可持续发展做出贡献。 透水地坪分为彩色透水混凝土和彩色露骨料透水混凝土两种工艺；两者的区别在于表面效果，前者的色彩效果是由人工合成，后者的色彩效果是天然色彩形成；也可以理解为后者是前者的升级产品，后者的露骨料清洗剂是升级的技术核心，露骨料清洗剂能干净的清洗包裹在天然彩石表面的水泥浆，裸露出天然彩石的色彩，这种技术的诞生不但提升了产品的档次，而且天然的色彩能愈久弥新。拜石生态环保型透水地坪是一种新型路面铺装材料，是上海拜石实业发展有限公司引进德国BES新材料技术集团的最新技术，应用进口关键原材料生产的特种胶粘剂，特殊触媒等高分子材料，与水泥和其它有机矿物掺合料组成的胶凝材料，通过与相应级配的骨料现场搅拌施工而成。其性能特点是高透水性、防滑、调节地面温度且易于清洗。高冲击强和高剥离性均优于普通混凝土。其适用范围为市政步道、园林小路、城市广场、高档住宅小区、停车场、商务办公大楼、户外运动场所（羽毛球场馆、篮球场馆等）。 施工步骤：

### 搅拌：

透水地坪拌合物中水泥浆的稠度较大，且数量较少，为了便水泥浆能保证均匀地包裹在骨料上，宜采用强制式搅拌机，搅拌时间为5分钟以上。

### 浇筑：

在浇筑之前，路基必须先用水湿润。否则透水地坪快速失水份会减弱骨料间的粘结强度。由于透水地坪拌合物比较干硬，将拌和好的透水地坪和好的透水地坪材料铺在路基上铺平即可。

### 振捣：

在浇注过程中不宜强烈振捣或夯实。一般用平板振动器轻振铺平后的透水性混凝土混合料，但必须注意不能使用高频振捣器，否则他会使混凝土过于密实面减少孔隙率，并影响透水效果。同时高频振捣器也会使水泥浆体从粗骨料表面离析出来，流入底部形成一个不透水层，使材料失去透水性。

### 辊压：

振捣以后，应进一步采用实心钢管或轻型压路机压实压平透水混凝土拌合物，考虑到拌合料的稠度和周围温度等条件，可能需要多次辊压，但应注意，在辊压前必须清理辊子，以防粘结骨料。

### 养护：

透水地坪由于存在大量的孔洞，易失水，干燥很快，所以养护非常重要.尤其是早期养护，要注意避免地

坪中水分大量蒸发。通常透水混凝土拆模时间比普通混凝土短，如此其侧面和边缘就会暴露于空气中，应用塑料薄膜或彩条布及时覆盖路面和侧面，以保证湿度和水泥充分水化。透水地坪应在浇注后1天开始洒水养护，淋水时不宜用压力水柱直冲混凝土表面，这样会带走一些水泥浆，造成一些较薄弱的部位，但可在常态的情况下直接从上往下浇水。透水地坪的浇水养护时间应不少于7天。