

亳州透水地坪生产厂家

产品名称	亳州透水地坪生产厂家
公司名称	安徽璟彩建筑材料有限公司
价格	17.00/平方米
规格参数	包装:袋装 规格:30kg/袋 颜色:任选
公司地址	安徽省合肥市包河区花园大道17号B座615室
联系电话	18355688190

产品详情

亳州透水地坪生产厂家

广场透水地坪材料璟彩厂家直销。

透水地坪，透水路面特点：1、高透水性透水路面拥有15%-25%的孔隙，能够使透水速度达到31-52升/米/小时，远远高于比较有效的降雨在比较优秀的排水配置下的排出速率。2、高承载力经检测机关鉴定，透水路面的承载力完全能够达到C20-C25混凝土的承载标准，高于一般透水砖的承载力。3、良好的装饰效果透水路面拥有色彩优化配比方案，能够配合设计师独特创意，实现不同环境和个性所要求的装饰风格，这是一般透水砖很难实现的。4、易维护性人们所担心的孔隙堵塞问题是没有必要的，特有的透水性铺装系统使其只需通过高压水洗的方式就可以轻而易举的解决。5、抗冻融性透水性铺装比一般混凝土路面拥有更强的抗冻融能力，不会受冻融影响面断裂，因为它的结构本身有较大的孔隙。6、耐用性透水路面的耐用耐磨性能优于沥青，接近于普通的地坪，避免了一般透水砖存在的使用年限短，不经济等缺点。7、高散热性材料的密度本身较低（15-25%的空隙）降低了热储存的能力，独特的孔隙结构使得较低的地下温度传入地面从而降低整个铺装地面的温度，这些特点使透水铺装系统在吸热和储热功能方面接近于自然植被所覆的地面。透水路面适用范围：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）。透水路面施工工艺流程：搅拌：透水路面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。否则透水路面快速失水份会减弱骨料间的粘结强度。由于无积水路面拌合物比较干硬，将拌和好的透水地坪和好的透水路面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。透水路面应在浇

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。透水路面的浇水养护时间应不少于7天。透水路面也被称为彩色透水地坪，透水混凝土，透水混凝土等，[1]是采用骨料碎石，胶结料，添加剂，水泥，水等经过均匀搅拌，摊铺成路面。具有比传统混凝土更高的强度和耐久性，能满足结构物力学性能、使用功能以及使用年限的要求;具有与自然环境的协调性，减轻对地球和环境的负荷，实现非再生型资源可循环性使用;具有良好的使用功能，能为人类构筑温和、舒适、便捷的生活环境。透水路面能够使雨水迅速渗入地表，有效地补充地下水，缓解城市热岛效应，保护城市自然水系不受破坏，具有很强的环保价值。同时，它解决了普通路面容易积水的问题，提高行走的安全性和舒适性，对于改善人居环境也具有重要意义。透水混凝土在保留传统混凝土特性的基础上颠覆了其色彩单一灰色，呈现出缤纷多样的色彩表现。运用不同的颜色使地面与建筑、景观相融合，创造出温馨和谐的生活环境！