

透水混凝土施工工艺

产品名称	透水混凝土施工工艺
公司名称	青岛杜美新科技科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:杜美
公司地址	青岛重庆南路229号四方装饰城B区2-25
联系电话	0532-88983505 18053201200

产品详情

透水混凝土施工工艺

[透水混凝土](#)

在美国从上世纪七、八十年代就开始研究和应用，不少国家都在大量推广，如德国预期要在短期内将90%的道路改造成透水混凝土，改变过去破坏城市生态的地面铺设，使透水混凝土路面取得广泛的社会效益。

1、立模：施工人员首先须按设计要求进行分隔立模及区域立模工作，立模中须注意高度、垂直度、泛水坡度等问题。

2、搅拌：[透水混凝土](#)材料需要均匀地包裹在骨料上，所以搅拌时间在5分钟以上。

3.垫层：为了更好

地混合在一起，在垫层摊铺之前，

基层必须先用水湿润、湿透，否则[透水混凝土](#)

施工过程中会快速失掉水分，导致骨料间的粘结强度不好。将搅拌均匀的垫层材料摊铺到上面，必须使其保持平整。

4.面层：在摊铺平整的垫层之后，再进行面层摊铺，将搅拌均匀的彩色面层材料在素色垫层上摊铺平整。用平板振动器轻振铺平透水混凝土混合料，这里有一个很重要的注意事项：一定不能使用高频振捣器，要不然会使混凝土过于密实减少了孔隙率，使透水效果变得很差。

5.面层辊压：振捣以后，应使用抹光机压实压平透水混凝土的面层材料，考虑到面层材料的稠度和周围温度等条件因素，此过程可能需要多次辊压，根据现场实际情况来定。

6.养护

：施工完成

后使用塑料薄膜或彩条

布及时覆盖路面和侧面，以保证足够的湿度和水分，后期[透水混凝土](#)的浇水养护时间需要不少于7天。

7.喷涂保护剂：为了增强[透水混凝土](#)

的耐用性，使路面更加美观亮化，最后需要喷涂透水的保护剂，以对地面进行更好地保护使用。

[透水混凝土](#)、透水砖、陶瓷透水砖、彩色透水混凝土、透水地坪、彩色防滑路面等。

了解更多杜美生态透水产品信息请登录：

杜美生态透水：www.dumay.net

全国免费热线：400-0532-809

联系人：聂经理

联系电话：18053201200

在线QQ：2491751349

邮箱：qddumay@163.com

地址：青岛市市北区重庆南路229号四方装饰城