

# 树脂混凝土排水沟厂家,材料特性及生产工艺

产品名称	树脂混凝土排水沟厂家,材料特性及生产工艺
公司名称	苏州宏么瑞材料科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:宏么瑞 型号:uhr150 产地:苏州
公司地址	苏州吴中区苏蠡路
联系电话	13862575855

## 产品详情

树脂混凝土排水沟的大部分成份取自天然矿物质，例如石英砂，玄武岩和花岗岩，这些作为骨料的砂砾按照不同粒径大小进行筛选和配比，并与用作胶结材料的合成树脂混合反应生成具有优良特性的新型混凝土。

优化的原料配比及先进的生产工艺使树脂混凝土排水沟产品展现出优异的性能：

耐弯强度: >22 N/mm<sup>2</sup>

耐压强度: > 90 N/mm<sup>2</sup>

表面粗糙度: 约 25 μm

弹性模量: 约 25 kN/mm<sup>2</sup>

密度: 2.1 -2.3 g/cm<sup>3</sup>

水淹没侵蚀深度: 0 mm

抗化学品侵蚀度: 高

### 产品重量

树脂混凝土排水沟具有强度高、重量轻的优点，同等耐压级别的构件重量明显低于普通混凝土，这使树

脂混凝土构件在施工中更易于手工操作，使成本降低。

### 水密性能

树脂混凝土排水沟的水淹没侵蚀深度为0 mm, 显示出优异的水密性及非亲水性. 落于其表面上的液体不会渗透滞留,减少了构件的冻裂损坏风险。

### 表面光洁度

树脂混凝土排水沟表面粗糙度值小，光滑的表面可快速排走水和杂物，令清洗维护工作更为方便。

### 抗化学品侵蚀

树脂混凝土排水沟无需另涂保护层既可有效防范多种侵蚀性化学品侵蚀，在污水成份复杂的条件下也可经久使用。