

# 透水软管,软式透水管,软式弹簧透水管,渗水软管,渗水导管区别

产品名称	透水软管,软式透水管,软式弹簧透水管,渗水软管,渗水导管区别
公司名称	山东广炬工程材料有限公司
价格	3.60/m
规格参数	品牌:广炬 型号: 50-300mm 产地:山东泰安
公司地址	山东省泰安市岱岳区天平孙家沟村(注册地址)
联系电话	13181773508

## 产品详情

软式弹簧透水管价格 盲沟软式透水管参数 透水管规格  
耐腐蚀耐酸碱软式透水管厂家 50/80/100/150/200/250/300mm

### 产品介绍

软式透水管是一种具有倒滤透(排)水作用的新型管材,它克服了其他排水管材的诸多弊病,因其产品独特的设计原理和构成材料的优良性能,它排、渗水效果强,利用“毛细”现象和“虹吸”原理、集吸水、透水、排水为一体,具有工程设计要求的耐压、透水及反滤作用。不因地质、地理温度变化而发生断裂,并可达到排放洁净水的效果,不会对环境造成二次污染,属于新型环保产品。其施工简便,无接头,对地质、地形无特殊要求,任何需要用暗排水的地方都可以随心所欲地使用。

### 产品特性

- 1) 高碳钢丝:磷酸防锈处理、外覆PVC防止酸碱腐蚀,独特的钢线螺旋骨架确保管壁表面平整并承受压力。
- 2) 不织布过滤层:确保有效过滤并防止沉积物进入管内。
- 3) 合成聚脂纤维:经纱采用被覆PVC的高强力特多龙纱或尼龙纱,纬纱使用特殊纤维,具有足够的抗拉强度。

产品特点:

- 1) 孔隙直径小，全方位透水，渗透性好；
- 2) 抗压耐拉强度高，使用寿命长；
- 3) 耐腐蚀和抗微生物侵蚀性好；
- 4) 整体连续性好，接头少，衔接方便；
- 6) 质地柔软，与土结合性好等优点。

### 产品优点

透水管是以防锈弹簧圈支撑管体，形成高抗压软式结构，无纺布内衬过滤，使泥砂杂质不能进入管内，从而达到净渗水的功能。涤纶丝外绕祉覆层具有优良吸水性，能迅速收集土体中多余水份。橡胶筋使管壁被覆层与弹簧钢圈管体成为有机一体，具有很好的全方位透水功能，渗透水顺利渗入管内，而泥砂杂质被阻挡在管外，从而达到透水、过滤、排水之目的。

### 产品作用

软式透水管主要适用于：1) 各类挡土墙背面垂直及水平排水；2) 公路、铁路路基、路肩，软土地基排水；3) 隧道、地下道的排水；4) 电力灰坝及水利坝体的排水；5) 高速公路中央隔离带排水及保护植被；6) 室外运动场地的排水；7) 横向水平钻空排水；8) 易崩滑地排水护坡；9) 屋顶花园及花台排水；10) 山坡地水上保  
持11) 整地工程的地下排水；12) 低洼地排水及盐碱地改造系统。

### 产品连接

连接方式 施工以可靠便利为原则，50mm透水管可根据隧道环向长度生产与纵向100mm透水管长度6-30m连接设有配套的直通、三通接头，可以方便地进行连接。内衬钢线：  
高强度弹簧硬钢丝，经磷酸防锈处理，外被覆P.V.C(电阻加热法)。过滤层：  
不织布过滤层。透水和被覆材料：经纱使用高强度尼龙纱，纬纱使用特殊纤维。接著材料：特殊强力P.V.C接著剂。

### 生产流程

土工材料公司生产透水管，弹簧钢丝经过专用设备先外敷pvc塑料皮，再经过设备形成弹簧线圈，后经过设备缠上丙纶丝，经过加热，设备牵引出来就可形成成品透水管。