

塑料盲沟公路建绿化建设 渗排水网管 塑笼式透水管

产品名称	塑料盲沟公路建绿化建设 渗排水网管 塑笼式透水管
公司名称	山东广炬工程材料有限公司
价格	12.36/m
规格参数	品牌:广炬 型号: 50-400mm 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

MF系列塑料盲管 方形矩形塑料盲管 各种规格达标盲管 样品包邮

塑料盲沟 50/60/70/80/100/150/200/250/300/400mm塑料盲沟公路建绿化建设 渗排水网管 塑笼式透水管

山东广炬工程材料有限公司位于山东省泰安市，地理位置十分优越，交通运输十分便捷，主要产品有：通风降噪丝网、通风降噪网、塑料盲沟、渗排水片材、硬式透水管、软式透水管、pff整体式复合反滤层、沙坑垫、果岭被、PVC毛细防排水板、加筋麦克垫、抗侵蚀防护毯、水土保持毯、M型麦克排水垫、三维植被网、土工布(短纤、长丝)、复合土工膜、HDPE防渗膜、排水网、土工席垫、土工格栅、防水毯、排水板、植草格、生态袋、植生袋等土工材料，广泛应用于土体加筋、地基路面加固、地基排水、固体废弃物及污水处理、河道整治及处理、坡面防护及绿化等领域。公司拥有国内良好的土工材料生产设备，产品性能均达到标准，已经广泛应用于国内多个大型工程，并得到客户的好评。

产品简介

塑料盲沟是由塑料芯体外包裹滤布组式。塑料芯体是以热可塑性合成树脂为主要原料，经过改性，在热熔状态下，通过喷咀挤压出细的塑料丝条，再通过成型装置将挤出的塑料丝在结点上熔接，形成三维立体网状结构。塑料芯体有矩形、中空矩阵、圆形中空圆形等多种结构形式。该材料克服了传统盲沟的缺点，具有表面开孔率高，集水性好，空隙率大，排水性好，抗压性强，耐压性好，柔性好，适应土体变形，耐久性好，重量轻，施工方便，工人劳动强度大大下降，施工效率高，因而受到工程局的普遍欢迎，并得到广泛的应用。

适用范围

- 1) 公路、铁路路基路肩的加固排水；
- 2) 隧道、地铁地下通道、地下货场的排水；

- 3) 山坡地、边坡开发的水土保持；
- 4) 各种挡土墙边垂直及水平排水；
- 5) 蹦滑地的排水；
- 6) 火力发电厂灰堆排水。垃圾填埋工程排水；
- 7) 运动场 高尔夫球场 棒球场 足球场 公园绿地的排水；
- 8) 屋顶花园、花台的排水；
- 9) 建筑基础工程施工排水；
- 10) 农业、园艺地下灌溉排水系统；
- 11) 低洼潮湿地的排水系统。整地工程的排水 塑料盲沟材国际上称为复合土工排水体Geocomposite drainage systems(GDS),又称三维排水板，土木工程用集排水暗渠材等。是将热塑性合成树脂加热溶化后通过喷咀挤压出纤维丝叠置在一起，并将其相接点熔结而成的三维立体多孔材料。

产品性能

本产品采用高压聚乙烯挤压加工而成，两面具有不同的肋条和沟槽，以适应排水、止水和固定的需要，相对其它软质塑料板材具有一定的刚度，对保持排水腔有利，材质比重较小，成本相对降低，具有耐寒耐腐蚀、耐菌蚀和掩埋于隧道衬砌中不易老化，使用寿命长等特点。

MF6040 MF7035 MF1030 MF1235 MF1435 MF1540 MF1550 MF2050 MF3020 MF4020 MF4010

MY50 MY60 MY70 MY80 MY100 MY150 MY200 MY250 MY300 MY400

RCP-1605G RCP-1608G RCP-1610G RCP-1615G RCP-1620G RCP-1625G RCP-1630G RCP-1640G

RCP-1610NG RCP-1615NG RCP-1620NG RCP-1630NG

产品特点

- 1、塑料盲沟的组成纤维为2mm左右的丝条，相互接点熔结成型，呈立体网状体，其原理与钢构造物的桁架原理相同。表面开孔率为95-97%，是有孔管的5倍以上，是树脂网格管的3-4倍，表面吸水率极高。
- 2、由于是立体结构，其空隙率为80-95%，构成空间与管理同且轻便，抗压性能比管结构的树脂强10倍以上，因此，即使因超负荷被压，但由于是立体结构，故残余空隙也达50%以上，不存在不通水的问题，无需考虑会被土压力压坏。
- 3、抗压强度大，250KPa压力下，其压缩率低于10%。
- 4、加有抗老化剂，经久耐用，在水下，土中等处入置几十年也能确保稳定。
- 5、抗压且柔韧，对于弯道等曲位也能施工，十分轻便，若回填深度在10cm左右，还可用推土机进行回填等。

6、由于有以上特点，故对以往传统盲沟出现的各种问题，如不均匀沉降或因超载引起部分闭塞，被压坏导致空隙全无引起功能中断的问题，可通过塑料盲沟材解决。

7、由于采用热熔化方式成型而不使用粘结剂，故不会因粘结剂老化及剥离等而引起崩坏。

产品有圆形及矩形断面等多种，产品规格有好几种。可根据客户订货以不同配方生产耐高温、阻燃、耐强酸碱、高弹性、高硬度等不同特性产品。