

塑料盲沟特点及优点

产品名称	塑料盲沟特点及优点
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	9.00/米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 包装:无
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

产品详情

产品介绍: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、热熔挤出形成三维立体网状结构。塑料芯体有矩形、中空矩形、圆形中空圆形等多种结构形式。

产品规格:圆形外径尺寸为 50、 80、 100、 150、 200、 250、 300;矩形70×35、120×35、50×60等。

产品特点: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,柔韧性好,适应土体变形,耐久性好,重量轻,施工方便,施工效率高等特点。

应用范围:广泛应用于隧道防渗排水、铁路公路的路基排水、软基筑堤,挡土墙反滤,坡面与坡内排水,地下建筑的排水防潮,草坪的集排水系统,天花园集排水、污水处理、与垃圾填埋场等各类工程。

执行标准:JT/T 665-2006《公路工程土工合成材料》

复合排水网也被称为三维复合排水网,岩土排水管网等。其独特的三维结构的关键是三维复合排水网,它可以承受较高的压缩载荷并保持非常薄的结构。厚度。并在所有应用中显示出出色的水电导率和水溶性。复合排水网由两面渗漏的无纺土工布粘结而成的三维橡胶网组成,可代替传统的卵石和砾石层,主要用于垃圾处理场内腔的排水管。路基工程和隧道建设。

复合排水网可以代替传统的砂岩层。它通常用于环保设备项目,例如垃圾处理场。复合排水网的两侧均由非织造土工布和三维土工网芯组成。土工布(过滤)和土工网(排水管和维)紧密结合,以显示详细的“过滤排水管维护”的实际效果。三维土工网芯由两个粗的垂直肋和对角肋组成。它可以快速排出道路上的地表水,并具有孔隙率维护系统软件,该软件将在长期负载下阻挡多孔水。具有保护和加固基

础的功能。

在铺设复合排水网之前，应先开发基础。首先，应平整并压实下一层，平整度不超过15mm，密度应符合设计计划的要求。表层不得有任何坚硬而坚固的突出物，例如砾石和坚硬的石头。铺路的自然环境；室外温度高于5℃，风力低于4级，无雨雪。在特殊时期，必须在自然环境中进行施工，并应采取保护措施。

复合排水网铺设在路基与基础之间，以排干路基与基础之间储存的水，堵住孔状水，并合理地整合到边排水设备中。这种结构完全自动减少了路基排水管的方式，大大缩短了排水管的时间，并且可以减少路基原材料（即，含有大量粗料和高密度原材料的原材料）的总使用量。可以增加路面的使用寿命。

在农村地区的基础上铺设排水管网可以防止来自基础的细料进入农村基础（即具有隔离作用）。乡村的石质基层将在相对有限的水平内进入土工膜网的顶部。这样，复合排水网测试排水管网还具有限制石材农村基地水平移动的潜力。在这种方法中，其效果类似于钢塑土工格栅的加固效果。一般来说，复合排水网试验排水管网的抗压强度和刚度要好于许多用于基础加固的钢塑网格。这种有限的效果将提高路基支撑点的工作能力。

人行道出现裂缝后，大部分降水将进入横截面。在这种情况下，应立即将排水管网铺在地下，以更换可排水的路基。排水网络可以在水到达路基/农村基础之前优先收集水。它还可以用一层薄膜覆盖排水管网的底部，以进一步防止水进入路基。对于刚性路面系统软件，这种类型的结构允许设计和生产排水指数Cd较高的路面。这种结构的另一个优点是可使混凝土水合物更均匀（有关这种优点的高ji科学研究已经在进行中）。无论是用于刚性路面还是用于软路面系统软件，这种类型的结构都可以延长路面的使用寿命。

在北部地区的气候条件下，铺设复合排水网有助于减轻膨胀土的危害。如果冻结深度非常深，则可以将土工网放在基座的较浅部分，起到阻止作用。另外，经常有必要用不易扩展的颗粒状基层代替农村基层，直至扩展到深层冻结层。容易膨胀的土壤的回填可以立即在排水管网上填充到路基和道路线。在这种情况下，可以将系统软件连接到排水管的入口和出口，以使土壤温度等于或小于深层次。这样，冰结晶的发展趋势可能受到限制。当冰在春季的严寒地区融化时，就不需要限制行车负担。