道路硬式透水管、硬式排水管、DN150网状透水管厂家可加工定做

产品名称	道路硬式透水管、硬式排水管、DN150网状透水 管厂家可加工定做
公司名称	山东金利复合材料有限公司
价格	3.60/米
规格参数	品牌:金利 型号:50-200mm 产地:山东肥城
公司地址	山东省泰安市肥城市王瓜店街道办事处王西村
联系电话	0538-6382567 13853841938

产品详情

道路硬式透水管、硬式排水管、DN150网状透水管厂家可加工定做

硬式透水管(又名:塑料盲沟、疏水管),硬式透水管上半部分2/3带有小孔,下半部分1/3为不带孔,能防止地下水发生二次渗漏,迅速把地下水排走。产品应用于铁路建设公路建设,机场跑道,高尔夫球场,足球场,大型草坪,园林绿化,高速公路,垃圾填埋场、护坡挡土墙、隧道等大型疏导地下透水工程。

重量轻,易于运输及操作。适应的温度范围广。耐侯性(抗老化)优越,使用寿命极长。抗冲击能力极强,具有优良的抗化学腐蚀能力。 集水能力极强,是其他类似产品没的5至10倍。 [1] 流体流动速率快,是相同直径的钢广混凝土或波纹管的2到3倍。 将集水迅速排走,避免水土流失。底部为无孔部分,利于集水迅速排出,防止二次渗漏。

集水部分:65%~75%排水部分:25%~35%主孔径:>3mm 主孔面积:>7.5mm2

开孔率:>8000个/平方米(展开)环刚度:>1.0Kpa。

产品介绍

曲纹网状PE硬式透水管(简称"硬式透水管"、"渗水管"、"集水暗管"、"盲沟管"等,又名牙山网形PE硬式透水管)是一种以聚乙烯为主要原料,经高温挤出机曲向摇摆而生成的一种具有一边密封,而另一边是均匀密集的小孔的管材。

产品特点

1、渗水量大:开孔率达到50%,且开孔结构为牙龈漏斗形式,能够有效将管壁表面的雨水全部接

收并排放出去,渗水量是传统渗水管的10倍以上,网形PE硬式透水管是替代所有传统渗水管的zuijia产品。

- 2、使用寿命长:能够使用100年以上不变质,由于是采用新型PE原料,不会腐烂,抗老化性zuihao。
- 3、节省工期:施工简便,管与管之间只需要使用简单的直通和弯头等配件承插连接,且配件规格和P VC管规格相同,所以随处都可买到连接配件,另外管材不需要另外加工钻孔,节省因钻孔而浪费的加工 时间,在埋管回填时无需用土工布包扎管壁,只需要将土工布平铺在碎石基础上即可。
- 4、环钢度高,适用范围广:网形PE硬式透水管环钢度可根据施工要求而生产不同等级的抗压强度,分别有1KN、2KN、3KN、4KN等几种压力等级。
- 5、降低施工损耗:环柔度好,不会因施工不当而损坏管材,因为是PE材质,所以就算管材被挤压或弯曲变形,也不会轻易破裂,不会影响本身渗水性能。
- 6、可降低后期维护成本:因为管材结构为一边开孔和一边不开孔,能有效防止二次渗漏,对道路等使用场所的保护能力强,延长道路基础的使用寿命。将集水迅速排出,避免水土流失。
- 7、降低施工风险:此点特别在隧道等特殊施工环境中最为突出,由于管材本身的渗水结构无可替代, 所以是隧道等特殊环境中最理想的渗水产品,降低隧道等特殊环境因雨水积水太多,而无法有效地排出 导致的坍塌事故发生。
- 8、装卸、存放、运输方便:管材质量轻,且不易损坏,所以搬运方便,对存放环境要求不高。
- 9、节省成本:相对于传统透水管而言,网形PE硬式透水管的材料成本比较高,加上生产工艺复杂,所需生产成本也相应高一些,所以整体管材单价高于其它传统渗水管,但网形PE硬式透水管不需要另外开孔,相对PVC和PE波纹打孔管而言,节省了因人工打孔而产生的人工费,以及因打孔而耽误施工进度所产生的误工费,同时由于网形PE硬式透水管的渗水性能是PVC和PE波纹打孔管的10倍以上,所以使用网形PE硬式透水管能够节省10倍以上的后期维护成本。
- 10、提升企业形象:使用网形PE硬式透水管能够得到业主、监理和施工单位的好评,对企业品牌宣传能起到好的推动作用,是对企业施工质量认可的廉价广告工具。