

弹簧半圆排水管厂家隧道半圆排水管价格 软式半圆管

产品名称	弹簧半圆排水管厂家隧道半圆排水管价格 软式半圆管
公司名称	德州祥耀土工材料工程有限公司
价格	4.50/米
规格参数	剥离力:10N 抗渗透性:不透水 产地:衡水
公司地址	临邑县宿安乡高辛庄村村西北角
联系电话	0534-2222697 13385441086

产品详情

弹簧半圆管又称为软式半圆管、半圆排水管、型软式半圆排水管，是隧道专用半圆排水管。

弹簧半圆管适用于隧道无压防排水，确保隧道结构内部排水永久畅通，使隧道衬砌结构外围成为无水压力的环境，保证隧道在使用期内不渗漏水。具有耐酸碱、无渗透、弹性柔软、可任意弯曲、能适应围岩逐渐变形等特点；能适应不平整围岩表面和各种形状裂缝的需要；能避免围岩泥沙直接流入而造成的堵塞；能承受喷射混凝土的冲击力而不损坏、不变形；能起到消除隧道外围水压力的作用，改善衬砌结构受力状况。

弹簧半圆排水管的构造

弹簧半圆排水管是弹簧丝经镀塑防锈处理，外被覆PVC镀层包裹后与土工复合膜热粘接而成的半圆型排水管。该产品应用于公路、铁路隧道防渗排水的工程建设中，以免除隧道外围水压力作用，减少隧道拱墙的承受力，使排水畅通。隧道衬砌结构外围成为无水压力的环境，保证隧道在使用期内不渗漏水。

弹簧半圆排水管的特性

这种暗埋式排水管，分层分批埋设，具有能适应围岩逐渐变形的特点；避免围岩泥砂直接流入排水管造成堵塞；由于“排水通畅”消除了外围水压力作用，改善了衬砌结构受力状况，减少对裂缝的产生；由于其深埋在隧道衬砌内部，在一般寒冷地区能有效防止排水管内冰冻及对结构物冻胀损害；暗埋式排水管由于竖向设置，管内水流流速大，每根排水管一般排水量不小于50m/h，能适应各种地质条件下地下水的排泄。

诚信赢天下，守信得人心。我们只做优质土工材料

诚信赢天下，守信得人心。实实在在做优质土工材料信守承诺、专业高效值得信赖的制造及服务型企业！