

金华土工膜 土工膜价格 泰安沃特尔

产品名称	金华土工膜 土工膜价格 泰安沃特尔
公司名称	泰安市沃特尔环保材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰安市泰山花园路花园公寓
联系电话	13053829688 13053829688

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：泰安市沃特尔环保材料有限公司

土工膜主要机理及功能

土工膜主要机理是以塑料薄膜的不透水性隔断土坝漏水通道，以土工膜较大的抗拉强度和延伸率承受水压和适应坝体变形；同时，土工膜对细菌和化学作用有较好的耐侵蚀性，不怕酸、碱、盐类的侵蚀。

力学特性 土工膜只用于防渗而不作为加筋材料使用，故其拉伸强度不是选材的重要指标。但从另一方面来说，PVC膜因添加有塑化剂，使得其伸长率比PE膜的大一些，柔性较好。

可连接性。土工膜无论出厂时幅有多宽，在实际使用时仍需将其幅与幅之间连接起来，以成为一个整体的防渗膜体。

经济性。目前两种材料的价格大体相当，一般均在10000元/吨左右，而PE的比重小于PVC的比重，所以同样厚度的情况下每单位面积的价格PE膜要少一些。

土工膜的主要功能：

土工膜以塑料薄膜作为防渗基材，与无纺布复合而成的土工防渗材料，新材料土工膜它的防渗性能主要取决于塑料薄膜的防渗性能。

环保，环卫（生活垃圾填埋场防渗与渗滤液收集隔离过滤系统，氧化塘土工膜，污水处理池防渗与软基础加固，电厂调节池防渗，工业污水池防渗、化工污水池防渗、危险固废填埋场防渗与土工加固，人工湿地防渗，上海土工膜，污水净化处理系统的防渗膜、隔离、反滤等）。

水利工程（人工湖防渗、人工河道防渗、土工膜HDPE土工膜用于水库库盆防渗与堤坝的防渗堵漏，水渠防渗，土工膜的主引水涵洞防渗，边坡防护；土工布用于坝基加固，土工膜价格，导排等）。鱼塘、虾池、藕池、等水产养殖业土工膜。

市政建筑工程排水板隧道排水反滤、地下建筑工程排水，防水毯、膨润土防水毯建筑地下室防渗与人工河道防渗、HDPE防渗膜种植屋面防渗、地铁隧道防渗、屋顶花园防渗与抗植物根系穿刺破坏、厂房与仓库地面防渗防潮、污水管道的防腐内衬；外水导流与外排，软土基础加固与排水等各类防渗工程。

在平面、斜面的混凝土基面上，HDPE土工膜常用或胀锚螺栓加金属垫片固定，必要时加通长扁钢或角钢固定。根据特殊需要，膜下可进行辅助防渗处理，以确保封口的严密性。同时要对金属部分采取防锈处理或者采取反包措施。在垂直或斜墙面上需做封口固定时，要求在土建施工时留出100mm*200mm的槽口或100mm*120mm的出檐，垃圾处理场土工膜覆盖，以便于防渗层的固定。在用、扁钢固定后，用密封材料封口，再用钢丝网水泥或细石混凝土保护。另一种锚固形式是在混凝土基层上预埋HDPE锁条，施工时只需将HDPE土工膜直接焊接在锁条上。这种方式构造简单、安装方便、质量可靠，只是造价相对偏高。

什么叫防渗膜？由于防渗土工膜防渗好用，因此它又被大伙儿称之为防渗膜，许多具体应用方习惯性叫它防水膜。它是根据挤压淋膜机膜头挤压加工制冷拉申成形或是吹膜法注塑出去到高处制冷拉申做成。其被愈来愈多的人所熟识，运用普遍且低成本。复合土工膜和防渗膜的差别彼此之间的差别取决于无纺土工布基布的功绩，由于无纺土工布自身具备加筋、透水性和反滤的特点，因此同防渗膜复合在一起生产加工成的复合膜既防渗又结构加固，使用年限长达十年到二十年乃更久，许多人造湖泊、游玩景点的人工河等工程项目上都能看到复合膜的“背影”。

此外，就是说依据建筑工程设计不一样，所应用的重量也会有一定的转变。复合土工膜和防渗膜是具体应用放在防渗工程项目的优选土工新型环保材料。

金华土工膜-土工膜价格-泰安沃特尔(诚信商家)由泰安市沃特尔环保材料有限公司提供。泰安市沃特尔环保材料有限公司（www.wtehb.com）是山东泰安,工地施工材料的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在泰安沃特尔领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创泰安沃特尔更加美好的未来。