水库防渗水 HDPE土工膜 生产各规格土工膜

产品名称	水库防渗水 HDPE土工膜 生产各规格土工膜
公司名称	山东鑫沃新材料有限公司
价格	5.00/平米
规格参数	品牌:鑫沃 产地:泰安 幅宽:6米
公司地址	山东省泰安市岱岳区天平街道办事处起驾店村
联系电话	0538-5891188 18905382238

产品详情

山东鑫沃新材料有限公司 HDPE土工膜 聚乙烯防渗土工膜 水产养殖防渗塑料膜 一布一膜 两布一膜 复合土工膜

一、HDPE土工膜的性能特点如下：

1、HDPE土工膜是一种柔性防水材料，具有很高的防渗系数（1×10-17 cm/s）；
2、HDPE土工膜具有良好的耐热性和耐寒性，其使用环境温度为高温110℃、低温-70℃；
3、HDPE土工膜具有很好的化学稳定性能，能抗强酸、碱、油的腐蚀是好的防腐材料；
4、HDPE土工膜具有很高的抗张力强度，使它具有很高的抗拉强度能满足高标准工程项目需要；
5、HDPE土工膜具有很强的耐候性，有很强的抗老化性能，能长时间裸露使用而保持原来的性能；6、HDPE土工膜的整体性能，HDPE土工膜有很强的抗拉强度与断裂伸长率，使HDPE土工膜能够在各种不同的恶劣地质与气候条件下使用。适应地质不均匀沉降应变力强；7、HDPE土工膜采用优质原生塑料与炭黑粒子不含任何防腐剂，HDPE已被我国用来取代PVC作为食品包装袋和保鲜膜原料。

二、用途：

主要应用1、 HDPE土工膜适用环保、环卫：如垃圾填埋场、污水处理厂、电厂调节池、工业、医院固体废弃物等；2、LDPE防渗膜适用水利工程：如江河湖泊水库堤坝的防渗、堵漏,加固、水渠的防渗、垂直心墙、护坡等；3、HDPE防渗膜在市政工程：地铁、建筑物地下工程、种植屋面、屋顶花园、污水管防渗；4、聚乙烯防渗膜适用园林：人工湖、河道、蓄水池、高尔夫球场的水塘底、护坡、绿化草坪防水防潮等；5、 高密度聚乙烯土工膜适用石化：化工厂、炼油厂、储油罐防渗、化学反应池、沉淀池的内衬、二次衬层等；6、聚乙烯土工膜适用矿业：洗选池、堆浸池、堆灰场、溶解池、沉淀池、堆场、尾矿的底衬防渗等；7、低密度聚乙烯膜适用交通设施：公路的基础加固、涵洞的防渗；8、LDPE防渗膜适用农业：水库、饮用水池、蓄水塘、灌溉系统的防渗；9、HDPE膜适用水产养殖业：集约化,工厂化养殖池、鱼塘,虾池的内衬、海参圈护坡等；

10、高密度聚乙烯防渗膜适用盐业：盐场结晶池、卤池苦盖、盐膜、盐池塑苦膜。

三、施工方法 ：

土工膜在运输过程中不要拖拉、硬拽，避免尖锐物刺伤。 1、 应从底部向高位延伸，不要拉得太紧，应留有1.50%的余幅，以备局部下沉拉伸。考虑到本工程的实际情况，边坡采取从上到下的铺设顺序；
2、 相邻两幅的纵向接头不应在一条水平线上，应相互错开1m以上；
3、纵向接头应距离坝脚、弯脚处1.50m以上，应设在平面上； 4、先边坡后场底；
5、边坡铺设时，展膜方向应基本平行于最大坡度线。 铺设 1.
铺设土工膜前应由土建工程相应的合格验收证明文件。 2. 土工膜裁切之前，应该准确丈量其相关尺寸，然后按实际裁切，一般不宜按图示尺寸裁切，应逐片编号，详细记录在专用表格上。 3.
铺设土工膜时应力求焊缝最少，在保证质量的前提下，尽量节约原材料。同时也容 易保证质量。 4. 膜与膜之间接缝的搭接宽度一般不小于10cm，通常就使焊缝排列方向平行于最大坡度，即沿坡度方向排列。
5. 通常在拐角及畸形地段，应是接缝长度尽量减短。除特殊要求外，在坡度大于1：6的斜坡上距顶坡或应力集中区域1.5米范围内，尽量不设焊缝。 6.
土工膜在铺设中，应避免产生人为褶皱，温度较低时，应尽量拉紧，铺平。 7. 土工膜铺设完成后，应尽量减少在膜面上行走、搬动工具等，凡能对防渗膜造成危害的物件，均不应放在膜上或携带在膜上行走，以免对膜造成意外损伤。