

垃圾填埋场防渗膜天津生产厂家施工简单

产品名称	垃圾填埋场防渗膜天津生产厂家施工简单
公司名称	山东晟坤工程材料有限公司
价格	3.60/m ²
规格参数	品牌:晟坤 规格:0.1mm~3.0mm 产地:山东省泰安市
公司地址	山东省泰安市肥城市高新区穆庄工业园179号
联系电话	15020848866

产品详情

垃圾填埋场防渗膜天津生产厂家施工简单 山东晟坤工程材料有限公司生产各类土工布、土工膜、土工格栅、土工格室等新型土工材料、产品用于高速公路、一二级道路新建改造、铁路工程、隧道工程、桥梁工程、垃圾填埋场、大型货运码头等大型工程。公司拥有产品研发中心和产品质量检测中心，并与全国十几家科技设计单位、大专院校建立了密切的协作关系。产品营销网络遍布全国，在北京、广东、内蒙、西南等地区设有分公司和直销仓库，同时努力开拓海外市场，产品销往美国、德国、意大利、俄罗斯、南非、巴西、越南等国家。土工膜是一种以高分子聚合物为基本原料的防水阻隔型材料。主要分为：低密度聚（LDPE）土工膜、高密度聚（HDPE）土工膜和EVA土工膜。1.幅宽、厚度规格齐全。

2.具有优良的耐环境应力开裂性能及优良的耐化学腐蚀性能。3.优良的耐化学腐蚀性能。

4.具有较大的使用温度范围和较长的使用寿命。

5.使用于垃圾填埋场、尾矿储存场、渠道防渗、堤坝防渗及地铁工程等 焊接规范 土工膜焊接规范

一、工序流程 基础开挖 做湖底砂浆保护层（H20-30mm） 削坡、密实与平整

复合土工膜与垂直挡水墙粘贴 基面平整、清除、工序交接 水下水管口的密封止水

复合土工膜铺设与焊接 工序交接 焊接与修补质量验收 竣工验收 二、工程概况

1、设计水位：0.6m左右。2、防水施工总面积约800m²。3、陶粒砖砌筑挡水墙。4、水下设有崩坑。丙乳砂浆是丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的简称，属于高分子聚合物乳液改性水泥砂浆。在原材料进行选用时，水泥宜采用不低于32.5R级的普通硅酸盐水泥；砂子选用细度模数1.6，粒径小于2.5mm的过筛细砂即可；聚合物丙乳的固体含量为39~48%，砂浆用水总量应考虑丙乳中的含水量。丙乳砂浆配合：灰砂比1：1~1：2；灰乳比1：.15~1：.3；水灰比4%左右。建议混凝土建筑物表面剥蚀、水质侵蚀、钢筋锈蚀修补采用下限配合比；有防渗要求的裂缝、冲磨、空蚀等修补采用上限配合比。保护设计 复合土工膜的防渗效果取决于施工中和运行过程中塑料膜的完好程度，为了防止人畜践踏，动植物破坏以及减少光热作用，由于它们是高分子化纤聚合物，故应特别避免阳光的直接照射，所以复合土工膜上应铺保护层。保护层的颗粒直径不能太大，否则会刺破复合土工膜，一般对保护层的颗粒直径大小要按下式进行近似估算。式中：d——保护层土料的颗粒直径；k——安全系数，本工程取k=5；

[]——复合土工膜的抗拉允许强度[]=5.5Mpa；p——承受水头，取P=0.1Mpa；

——复合土工膜厚度，取=0.2mm（为塑膜厚度）。将上述各数据代入上式得：为了安全起见，要求实际土料颗粒直径d不大于6mm，故本工程采用筛制的粉质粘土，其它要求与坝体土料填筑要求一样。保护层取200mm，下面100mm用筛制土，上面100mm用非筛制土。对非筛制土，应挑出较大石块等其它杂物

[HDPE土工膜生产厂家现场指导、免费拿样](#)