

# 防渗水土工布、无纺布青海厂家防护、防刺穿、防止水土流失

产品名称	防渗水土工布、无纺布青海厂家防护、防刺穿、防止水土流失
公司名称	山东晟坤工程材料有限公司
价格	3.60/m <sup>2</sup>
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

防渗水土工布、无纺布青海厂家防护、防刺穿、防止水土流失

山东晟坤工程材料有限公司成立于2017年，产品的销售网络遍布海内外，产品综合实力强，质量稳定。公司生产线70余条，产品质量稳定，规格齐全。产品性价比高，市场竞争潜力大。公司生产生产各类土工布、土工膜、土工格栅、土工格室等新型土工材料、常规产品库存充足，特殊产品支持定制。蕴泰山之灵气，沐世纪之春风，新的世纪，晟坤公司以雄厚的经济技术实力，\*\*的产品品质，追求客户满意服务的的经营理念，铸造土工材料新形象。公司愿与海内外朋友真诚合作，共绘宏伟蓝图。鉴于复合土工膜部分现场观测成果合成材料在工程应用中具有一定的抗老化能力，故有些国家的某些文件中对其使用年限作了较为宽限的规定，如前苏联BCH07-74《土石坝应用聚防渗结构须知》中规定，聚土工膜可用于使用年限不超过50年的建筑物。奥地利林茨公司发表的“聚丙烯复合土工膜土工合成材料的长期性状”一文中的结论写道：“对聚丙烯的15年以上的现场应用经验表明，它们的化学和生物稳定性高；织物的损坏是在施工中；铺设以后没有大变化；.....可预期超过100年的稳定性

- 三、主要防水材料
- 1、复合土工膜卷材，规格为：50\*4m；150g/m<sup>2</sup>/0.5mm/150g/m<sup>2</sup>。
  - 2、GB橡胶止水条。
  - 四、基础条件
- 1、基础造形和开挖后，须进行削坡，平整碾压或夯实处理。扰动土质的置换与回填，应分层洒水碾压或夯实，每层厚度 400mm。
- 2、清除基础表面裸露的具有刺破隐患的物质，如砖、石、瓦块；玻璃和金属碎屑；树枝、植物根茎等。清理场内障碍物，提供必须的铺设施工条件。
  - 3、周边挡水墙、泵坑、桥梁基础，以及水下管口的安装和预留等工作，必须在复合土工膜施工前结束。
- 五、焊接与铺设技术
- 1、焊接技术 焊道搭接宽度：80~100mm；平面和垂直面的自然褶皱分别为：5%~8%；预留伸缩量：3%~5%；边角料剩余量：2%~5%。

热熔焊接工作温度280~300 ；行进速度2~3m/min；焊接形式为双焊道。

破损部位修法，裁剪规格相同的材料，热熔粘补，聚胶密封。

焊道处无仿布的连接，采用机械缝合。

水下管口的密封止水，采用GB橡胶止水条密封，金属包扎并防腐处理。ThunderHorse油田流送管设计输送能力高达25桶/日，因此提出了较大的技术挑战。在22米深的海底，流送管处于极端的外部压力和低温下。加上流动原油的温度高达132 ，对热保温提出了巨大的挑战。在如此深的水下，普通的泡沫塑料保温方案已经不可行，这是因为水压会使泡沫破裂而丧失保温性能。由于是用于深水同时输送高温流体

，对热保温体系的要求就十分苛刻，因而促使世界的海底管道保温系统生产商 BrederoShaw的Thermotite部门，对此认真进行有针对性的项目开发，旨在找到适于该极端环境使用的聚丙烯为基础的材料。

工艺流程 周头水库大坝复合土工膜防渗采取边挖、边铺、边夯、边护的区段循环作业。基面清理 基面一定在按设计要求清理好，这是确保防渗效果的关键，特别是对尖石、树根等杂物要清理干净，基面不允许有局部凹凸现象，清理好的基面要用夯锤或夯板夯紧，使之密实平整。

[聚高密度土工膜青海生产厂家施工简单](#)