

江西复合土工膜、复合土工布单缝挤压焊接

产品名称	江西复合土工膜、复合土工布单缝挤压焊接
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

江西复合土工膜、复合土工布单缝挤压焊接

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。其主要机理是以塑料薄膜的不透水性隔断土坝漏水通道，以其较大的抗拉强度和延伸率承受水压和适应坝体变形；而无纺布亦是一种高分子短纤维化学材料，通过针刺或热粘成形，具有较高的抗拉强度和延伸性，它与塑料薄膜结合后，不仅增大了塑料薄膜的抗拉强度和抗穿刺能力，而且由于无纺布表面粗糙，增大了接触面的摩擦系数，有利于复合土工膜及保护层的稳定。同时，它们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，在避光使用情况下，使用寿命长。

- 三、主要防水材料
- 1、复合土工膜卷材，规格为：50*4m；150g/m²/0.5mm/150g/m²。
 - 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。清理场内有障碍物，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。人造石料的配制选用的。用此硬化后的物质，其性紧脆，受外力作用易于断折。为改善这种不利的性质，添加邻苯二甲酸二丁脂改善脆性。选用的石膏粉、滑石粉和钛（TiO₂）三种填料。树脂添加和二丁脂后，添加填料后。一次配制量以树脂量重1 - 2克为宜。配制时应按增韧剂（14 - 16%）硬化剂（14-16%）- 填料 - 颜料的顺序，分别依次添加到树脂中。树脂的实用配方很多，以应充分理解以下几个方面的内涵。 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。

[贵州复合土工膜、复合土工布双缝热熔焊接](#)