

# 四川一布一膜复合膜双缝热熔焊接

产品名称	四川一布一膜复合膜双缝热熔焊接
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

四川一布一膜复合膜双缝热熔焊接 山东晟坤工程材料有限公司从建厂以来，本质质量，服务至上的原则，以产品质量求市场，以售后服务谋生存。公司成立于2017年3月现有员工300多人，公司现拥有各类土工材料生产线40余条，年生产各类土工材料9000多万m<sup>2</sup>。公司主要产品有玻纤土工格栅、涤纶土工格栅，单向塑料拉伸土工格栅、双向塑料拉伸土工格栅、刚塑复合土工格栅、PP焊接土工格栅、短纤涤纶土工布、长纤涤纶土工布、聚丙烯土工布、HDPE土工膜，热轧防粘无纺布，生态袋，土工格室，矿用假顶网，矿用护帮网，复合排水板，排水网，膨润土防水毯等土工材料。产品主要应用于高速公路、铁路、市政、能源、水利及环境绿化与基础建设领域，公司产品被青藏、哈大、京沪高速铁路，京珠、连霍等高速公路等多项国家重点工程广泛采用，受到工程界专家、设计施工单位及广大用户的。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。七、施工进度

1、日功效，一台机组每日按施工面积为2000~2500m<sup>2</sup>。2、计划工期为3日。八、建议1、加强复合土工膜成品的防护和管理，提高相关施工人员的防水意识，对于保证工程质量，按期投入正常运行。具有十分重要的意义。2、建议由承包方通知并派专人监管，与防水材料相关的施工人员，发现复合土工膜破损，要及时通报防水施工人员修补。

3、复合土工膜须防止粘上油污，否则会降低粘接强度。贮存和保护《见土工膜施工方法简介》。

4、建议本工程注意如下环节：复合土工膜焊接为成品后，必须先做湖底砂浆保护层。

桥梁基础防水，采用钢筋穿膜焊接法，用砂浆保护层防止电焊时所造成的质量隐患。

复合土工膜与墙面的粘贴，须防止大面积空鼓的出现 PU是由含异氰酸酯基(NCO)的多异氰酸酯与含有羟基的聚醚或聚酯反应而生成的一类聚合物，在分子结构中含有甲酸酯基，聚合简单，甚至可以在建筑施工现场喷涂发泡，在建筑中主要以泡沫塑料的形式使用。阻燃机理及方法塑料泡沫由于其特殊的化学结构，决定了大多数塑料产品都是易燃产品，并且有些材料在燃烧过程中产生融滴，很难扑救。当塑料泡沫点燃时，高分子链中的一些弱链断裂降解分解出可燃气体、CO<sub>2</sub>，H<sub>2</sub>O及烟雾等，随着混合气体浓度，温度超过其燃烧极限时就会燃烧释放出大量的热量，大多数塑料热分解产物为复杂的气、液、固三相混合物，有机物的阻燃就是要控制热分解的产生和发展。护面设计 因为坝坡面是挡水建筑物，要承受

风浪压力，所以必须要有护面措施，本工程设计采用干砌大块石护面。护面块石必须坚硬、密实、能长期耐风化，并有一定重量个体，能够承受风浪压力及水流冲刷力的作用。护面块石的重量及Q及护面厚度参照《堤防工程设计规范》GB50286—98）中附录D.3的方法确定。计算公式：

式中：Q——主要护面层护面块石个体质量（t） $r_b$ ——人工块石的重度（KN/m<sup>3</sup>） $r_b=24\text{KN/m}^3$

$r$ ——水的重度  $r=10\text{KN/m}^3$  H——设计坡高 H=KD——稳定系数，KD=5.5 t——块石护面层厚度

n——护面块石层数  $n=1$  c——系数  $c=1.4$  m——斜坡坡度

经计算：Q=48kg，t=0.29m，取干砌块石护面厚度t=0.3m。为防止风浪水流将坝壳保护层粘土颗粒带走，在块石护面下铺设厚度为0.1m的碎石（砂砾石）作垫层兼反滤层

[上海两布一膜复合土工膜单缝挤压焊接](#)