

黑龙江两布一膜复合土工膜单缝挤压焊接

产品名称	黑龙江两布一膜复合土工膜单缝挤压焊接
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

黑龙江两布一膜复合土工膜单缝挤压焊接山东晟坤工程材料有限公司坐落于美丽的山东泰安，距离泰山30公里，蕴泰山之灵气，公司北接济南、南通济宁、两条省道交叉穿过，交通便利，运输方便。是一家专业生产各类土工布，土工膜，土工格栅（玻纤格栅、钢塑格栅、塑料格栅、涤纶格栅等），土工格室，生态袋，土工网，热轧防粘无纺布等新型建材的企业，产能规模，市场占有率和品牌影响力好，是土工合成材料工程协会理事长单位。

公司成立于2017年，销售范围遍布全国，和中铁、中建、中交都有合作。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。复合土工膜以塑料薄膜作为防渗基材，与无纺布复合而成的土工防渗材料，它的防渗性能主要取决于塑料薄膜的防渗性能。防渗应用的塑料薄膜，主要有聚氯乙烯（PVC）、聚（PE）、/醋酸共聚物（EVA），它们是一种高分子化学柔性材料，比重较小，延伸性较强，适应变形能力高，耐腐蚀，耐低温，抗冻性能好。复合土工膜的使用年限问题，主要是由塑料薄膜是否失去防渗隔水作用而定，据苏联国家标准规定，水工用的厚度为0.2m的加稳定剂的聚薄膜，在清水条件下工作年限可达40~50年，在污水条件下工作年限为30~40年。因此复合土工膜的使用年限足以满足大坝防渗要求的使用年限。专家指出，“我国能源比较紧张，建这么多使用玻璃外墙的楼，势必会在空调和取暖上浪费大量能源。”高空玻璃楼由于要同时满足抗风性、水密性、气密性和抗震性等多项指标的要求，制作工艺十分精细、技术要求相当高。而实际上，由于玻璃生产质量、建筑水平的制约，我国一些玻璃楼存在较大的安全隐患，隔音效果差，特别是对于低频噪声隔音效果较差，有些城市夜间房间的噪音达5分贝以上，对居民正常的健康和生活质量带来很大的不利影响。复合铺设铺膜时，一定要自下而上铺设。膜与膜之间及膜与基面之间要压平贴紧，但不宜将膜拉得过紧，一般要略松一点，但不能在膜底留有气泡。因为土工膜比较薄且很轻，铺好以后，在未铺好保护层以前，极易被风吹动，所以一次铺膜面积不宜达大，边铺膜边盖保护层土料。根据厂家提供资料，复合土工膜幅宽1.0~1.9m，本工程选用1.9m幅宽，以减少接头用料。接头有热粘、胶粘、搭接等方法，本工程设计采用胶粘，接缝宽50mm。若发现土工膜的刺破或撕破之处，一定要用三倍于破损面积的土工膜胶粘贴补好。保护面靠土工膜10cm厚的保护层土料一定要过筛，不允许有粒径大于6mm以上颗粒，否则易刺破土工膜。保护层土料一定

要用夯打密实，保证干容重在1.5以上，并随时取样检验。回填保护层及砌筑块石护面时，一定要轻放，以免撞破土工膜。在块石护面下面，应铺填100mm厚的碎石或砾石垫层，以防止因水位变化，风浪等因素的影响而淘刷土料保护层。干砌块石采取人工挂线铺砌，石块应紧密嵌固，面层块石个体重量应大于48kg，所有空隙均用小块石充填。周边处理 周边接界处理的要求是将复合土工膜与周边土体联结紧密，封堵渗流入口，截断侧向的渗漏路径，防止渗水进入土工膜底面，形成水泡，在库水位下降时胀破土工膜。因此周边接界一定要挖截水槽，并将土工膜埋入槽内

[辽宁一布一膜复合膜双缝热熔焊接](#)