

# 尾矿库防渗复合土工膜规格

产品名称	尾矿库防渗复合土工膜规格
公司名称	德州润泽土工材料有限公司
价格	5.40/平方
规格参数	断裂强度:7200N 伸长率:612% 宽幅:1-6m
公司地址	山东省德州市陵县东关开发区8号
联系电话	0534-8823019 15953441355

## 产品详情

### 尾矿库复合土工膜本身的防渗作用-复合土工膜

尾矿库复合土工膜选用的是高密度的聚乙烯。和防渗土工膜作用相似的还有一种叫做尾矿库复合土工膜的防水资料。资料，制作方法不同，可是相同具有优异的的防水功能。水产饲养上运用的饲养膜就是运用这两种土工膜制成的。

尾矿库复合土工膜还被运用在各个范畴，而且在每个范畴都做出了很大的贡献，在发起科学环保的当下环境下，成为修建项目上都行短少的资料。不过尾矿库复合土工膜厂家仍是要提示您：在挑选尾矿库复合土工膜的时分仍是要挑选质量好的。值得信任的。

尾矿库复合土工膜铺设的路基下承层应挂线整平，对部分离析处应补撒细料，而且清除所有尖锐石块，保证压实度、平整度、横斜度及外表质量满足要求，经现场监理检验合格，进行尾矿库复合土工膜铺设。尾矿库复合土工膜在施工的时分，要注意：1.运用须选用埋入式：掩盖厚度不宜小于30cm，2.整修防渗体系应有：垫层、防渗层，过渡层、保护层组成，3.土体要坚实，防止不均匀沉陷，裂纹，防渗范围内的草皮、树根要清除。与膜接触面铺设粒径小的沙土或粘土作防护层，4.铺设时土工膜不要拉得太紧，两头埋入土体部分红波纹状较好，特别是与刚性资料锚固时，应留有的伸缩量，5.施工时，应防止石块，重物直接砸在土工膜上，好边施工，边铺设膜，边掩盖保护层。

尾矿坝坝体前坝坡的尾矿库复合土工膜与坝基混凝土防渗墙及两坝肩混凝土趾板锚固在一起，一起构成前坝面的防渗体系。坝体为透水性很强的爆炸料组成，渗透系数一般大于在 $1 \times 10^{-3}$ cm/s，能够敏捷下降坝体内的滋润线高度，利于坝体的抗滑安稳，前坝坡面由下而上主要由无砂混凝土（下垫层）、尾矿库复合土工膜、苯板（上垫层）、混凝土板护坡构成。

尾矿库复合土工膜本身的防渗作用主要取决于土工膜的物理力学目标及接缝的质量。依据接受的水压力和下垫层，经核算，尾矿库复合土工膜选用两布一膜（300g/m<sup>2</sup>/PE0.5/250g/m<sup>2</sup>），其物理力学目标为：抗拉强度19KN/m，延伸率53.6%，CBR顶破强度3.41KN，笔直渗透系数 $4.76 \times 10^{-13}$ cm/s，幅宽4.0m。施工中，一般都要对工厂内生产的土工膜进行拼接，接缝的质量好坏直接影响土工膜的防渗功能和抗拉

强度，因而，有必要严格依照技术规程进行施工。