

2.0mm厚HDPE土工膜报价

产品名称	2.0mm厚HDPE土工膜报价
公司名称	德州润泽土工材料有限公司
价格	19.00/平方
规格参数	断裂强度:40N 伸长率:600% 焊接宽度:10cm
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

土工膜的厚度一般从0.3mm-3.0mm,厚度直接影响防渗性能，关系到工程的效果。一般0.3-0.5的多用于养殖类工程，那么针对大型工程如果选择土工膜的厚度呢？

一般土工膜厚度选择会要根据实际工程项目、实际要求、工程设计指标、工程中所受水压大小、下垫层粒径以及土工膜本身的弹性模量和允许拉应力大小。确定膜材厚度根据耐水压试验结果，及由试验结果推导出的经验公式，土工膜越厚，峰值拉力越大，但峰值拉力对应的拉应变或极限拉应变越小。

对于重要的工程除以上两点外，还须采用设计的垫层材料对土工膜进行耐水压实验。

垫层颗粒级配越好，土工膜耐水压力越强;所以对于特别高的土石坝防渗工程，垫层需精心设计才可确保土工膜的安全使用。