

# 上海升力环保厂家直销防渗膜 土工膜

产品名称	上海升力环保厂家直销防渗膜 土工膜
公司名称	上海升力环保材料有限公司
价格	5.00/平方米
规格参数	
公司地址	上海市嘉定工业区叶城路1630号7幢2057室
联系电话	0551-67705758 17765119950

## 产品详情

### HDPE双光面土工膜

#### 产品介绍：

HDPE土工膜简称为防渗膜、土工膜、HDPE膜、聚乙烯膜、防水膜等。实际都为一种产品，只不过厚度不同，使用范围不同而已。HDPE土工膜是由97.5%的高密度聚乙烯，约2.5%的碳黑、抗老化剂、抗氧化剂、紫外线吸收剂、稳定剂等辅料组成。它是采用国际上先进的全自动土工生产设备，层共挤工艺技术，产品规格齐全。

#### 产品规格：

膜包装：编织袋为主

厚度：0.15mm-3.0mm

长宽：50m × 6m（特殊要求可定做）

#### 产品功能：

环保、防渗、防漏、防潮、隔离、阻根、防穿刺

#### 适用范围：

- 1、水产养殖业（虾池、鱼池、黄鳝池、甲鱼池、海藻养殖池防渗等）
- 2、农业（莲藕种植、水库，饮用水池，蓄水塘，灌溉系统防渗等）
- 3、园林（人工湖，河道，蓄水池，高尔夫球场的水塘底衬、护坡，绿化草坪防水防潮等）

- 4、水利（如江河湖泊水库堤坝的防渗，堵漏，加固，水渠的防渗，垂直心墙，护坡防渗等）
- 5、屋面防渗（防根穿刺、种植屋面、屋面防水、屋顶花园等防渗）
- 6、地下防渗（交通设施、地铁、公路的基础加固，地下室、厂房等防渗）
- 7、环保，环卫（如生活垃圾填埋场，污水处理厂，电厂调节池，工业、医院固体废弃物等）
- 8、石化（化工厂，炼油厂，加油站的储油罐防渗，化学反应池，沉淀池的内衬，二次衬层等）
- 9、矿业（洗选池、堆浸池、堆灰场、溶解池、沉淀池、堆场、尾矿的底衬防渗等）
- 10、污水池（养猪场奶牛场污水池、防渗池、沼液池、氧化塘、覆盖膜防渗等）

GB/T17643-2011技术性能指标

序号项目单位指标

厚度mm0.25mm0.35mm0.5mm0.75mm1.0mm1.25mm1.5mm2.0mm

1密度 g/m<sup>3</sup>30.94

2拉伸屈服强度（纵、横向） N/mm<sup>2</sup>3.7557.51115182229

3拉伸断裂强度（纵、横向） N/mm<sup>2</sup>6.751913.52027334053

4屈服伸长率（纵、横向） %12

5断裂伸长率（纵、横向） %700

6直角撕裂负荷（纵、横向） N31.254562.593125160190250

7抗穿刺强度 N80150160240320400480640

8拉伸负荷应力开裂（切口恒载拉伸法） h/

9碳黑含量%2.0~3.0

10碳黑分散性/10个数据中3级不多于1个，4级、5级不允许.

11常压氧化诱导时间（OIT） min常压氧化诱导时间 100

高压氧化诱导时间 400

1285 热老化（90d后常压OIT保留率） %55

13抗紫外线（紫外线照射1600h后OIT保留率） %50