

# 低密度聚乙烯塑料薄膜

产品名称	低密度聚乙烯塑料薄膜
公司名称	上海宽若塑料工业有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	青浦区白鹤镇外青松公路3858号7幢
联系电话	86 021 64617289/64617258 13917774114

## 产品详情

规格	0.2mm-2.0mm	不透水性	0.000002
断裂伸长率	700 (%)	材质	PE
产地	上海	等级	优等
抗弯强度	好	抗压强度	好
拉伸强度	28	品牌	宽若
撕裂强度	好	形态	薄膜
形状	卷装	防水产品类别	PE防水卷材

### 企业简介：

防渗第一品牌,环境工程专家，上海宽若环境保护有限公司，国内最专业生产hdpe防渗膜，ldpe防水膜，高密度聚乙烯土工膜及提供各种环保防渗防水防腐工程的设计施工企业，产品质量和技术服务在行业享有“品质最好，专业最高”的美誉。

### 产品介绍：

“宽若”牌hdpe膜选用优质的聚乙烯原生树脂，主要成分为97.5%的高密度聚乙烯，约2.5%的碳黑、抗老化剂、抗氧剂、紫外线吸收剂、稳定剂等辅料，用目前国际上最先进的意大利全自动土工生产设备，经三层共挤技术制成。所有产品均依据美国gri标准和astm测试标准执行生产，规格齐全，光面糙面厚度0.25mm-3.0mm，宽幅4m-12m，满足环保环卫、水利、建筑、市政工程、园林、景观、石化、矿业、盐业、农业、水产养殖业的应用要求。

## 产品特性：

防渗系数高--hdpe防渗膜具有普通防水材料无法比拟的防渗效果，hdpe防渗膜具有高强抗拉伸机械性，它优良的弹性和变形能力使其非常适用于膨胀或收缩基面，可有效克服基面的不均匀沉降，水蒸汽渗透系数 $k \leq 1.0 \times 10^{-13} \text{g} \cdot \text{cm} / \text{c} \cdot \text{cm}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{pa}$ 。

化学稳定性--hdpe土工膜具有优异的化学稳定性，被广泛用于污水处理，化学反应池，垃圾填埋场。耐高低温，耐沥青、油及焦油，耐酸、碱、盐等80多种强酸强碱化学介质腐蚀

耐老化性能--hdpe防渗膜具有优秀的抗老化、抗紫外线、抗分解能力，可裸露使用，材料使用寿命达50-70年，为环境防渗提供很好的材料保证抗植物根系--hdpe防渗膜具有优异抗穿刺能力，可以抵抗大部分植物根系

高机械强度--hdpe防渗膜具有良好机械强度，断裂拉伸强度28mpa，断裂延伸率700%成本低效益高--hdpe防渗膜采用新型技术提高了防渗效果，但生产工艺更加科学、速捷、所以产品成本反而低于传统防水材料，经实际测算采用hdpe防渗膜的一般工程要节约成本50%左右

施工速度快--hdpe土工膜有很高的灵活性，有多种规格多种铺设形式满足不同工程防渗要求，采用热熔焊接，焊缝强度高，施工方便、快速。

环保无毒性--hdpe防渗膜采用的材料均为无毒环保材料，防渗原理是普通物理变化，不产生任何有害物质，是环保、养殖、饮用水池的最佳选择。

## 产品应用：

- 1、环保，环卫（如生活垃圾填埋场防渗，污水处理厂防渗，电厂调节池防渗，工业、医院固体废弃物防渗）
- 2、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，护坡防渗水）
- 3、市政工程（地铁，建筑物的地下室防渗，种植屋面防渗，屋顶花园的防渗，污水管道内衬防渗漏）
- 4、园林（人工湖防渗，河道防渗，蓄水池防渗，高尔夫球场的水塘底衬防渗、护坡防渗，绿化草坪防水防潮）
- 5、石化（化工池防渗，污水处理池防渗，储油罐基础防渗，化学反应池防渗，沉淀池的内衬，氧化池防渗）
- 6、矿业（洗选池防渗、堆浸池防渗、堆灰场防渗、溶解池防渗、沉淀池防渗、堆场防渗、尾矿底衬防渗）
- 7、交通设施（公路的基础加固，涵洞的防渗）
- 8、农业（水库防渗，饮用水池防渗，蓄水塘防渗，灌溉引渠防渗，沼气池防渗，化粪池覆盖）
- 9、水产养殖业（集约化、工厂化养殖池，鱼塘防渗，虾池的内衬，海参圈护坡防渗）
- 10、盐业（盐场结晶池防渗，卤池苫盖防渗，盐膜，盐池塑苫膜）