

耐老化0.5mmHDPE土工膜 厂家直销

产品名称	耐老化0.5mmHDPE土工膜 厂家直销
公司名称	泰安市长兴工程材料有限公司
价格	10.00/平方米
规格参数	品牌:长兴 型号:齐全 规格:齐全
公司地址	泰安市省庄镇年华南街108号
联系电话	0538-5881188 13853860089

产品详情

质量第一、服务至上、诚信立业”是“长兴”自创立以来一直谨守的准则。公司先后通过ISO9001国际质量体系认证，ISO14000环境体系认证，产品广泛应用于高速公路、铁路、隧道、库渠水利、人工湖、环保、矿业、农业等各大领域。公司具备承揽各种高难防渗工程的实力。施工焊接设备先进，技术力量雄厚，施工经验丰富成为受尊敬和具有可持续发展能力的长兴，秉承“以质量赢得客户，以信誉开拓市场，以科技发展企业”的经营理念，追求与顾客、员工、社会的共赢，竭诚为广大用户提供优秀的产品和一流服务！

HDPE土工膜的使用年限主要是由塑料薄膜是否失去防渗隔水作用而定，据相关规定水利用的厚度为0.2m的加稳定剂的聚乙烯薄膜，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HDPE土工膜的使用年限足以满足大坝防渗要求的使用年限。

HDPE土工膜是土工材料中最常见的一种，也是使用最为广泛的一种，针对HDPE土工膜的各种特性想必还有不少人不是很清楚吧，下面我们就为大家介绍一下HDPE土工膜常见的七大特性：

特性一：HDPE土工膜具有优异的化学稳定性，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。

特性二：HDPE土工膜具有普通防水材料无法比拟的防渗效果，水蒸汽渗透系数 $K \leq 1.0 \times 10^{-13} \text{g} \cdot \text{cm} / \text{c}^2 \cdot \text{cm}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{p} \cdot \text{a}$ 。

特性三：HDPE土工膜具有优良的抗老化、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。

特性四：HDPE土工膜具有优异抗穿刺能力，可以抵抗大部分植物根系。

特性五：HDPE土工膜具有良好机械强度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，断裂拉伸强度28MP，断裂延伸率700%。

特性六：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。

特性七：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