

复合土工膜 两布一膜 人工湖用防渗膜 污水处理防渗膜

产品名称	复合土工膜 两布一膜 人工湖用防渗膜 污水处理防渗膜
公司名称	德州煌祥土工材料有限公司
价格	面议
规格参数	产地:山东 材质:HDPE 规格:1000 - 8000 (mm)
公司地址	山东省德州经济技术开发区东风东路2269号德百 物流批发城A区1单元15层04号
联系电话	13356279188

产品详情

一、产品简介

hdpe土工膜是以(中)高密度聚乙烯树脂为原料生产的一种防水阻隔型材料。

hdpe土工膜全称“高密度聚乙烯膜”，具有优良的耐环境应力开裂性能，抗低温、抗老化、耐腐蚀性能，以及较大的使用温度范围(-60--+60)和较长的使用寿命(50年)。

hdpe土工膜全称“高密度聚乙烯土工膜”，具有优良的耐环境应力开裂性能，抗低温、抗老化、耐腐蚀性能，以及较大的使用温度范围(-60--+60)和较长的使用寿命50年，广泛使用在生活垃圾填埋场防渗，固废填埋防渗，污水处理厂防渗，人工湖防渗，尾矿处理等防渗工程。

产品介绍

hdpe复合hdpe膜也被称为高密度聚乙烯膜、hdpe土工膜、hdpe防渗膜，hdpe膜是由hdpe构成的塑料卷材，其hdpe是一种结晶度高、非极性的热塑性树脂。原态hdpe的外表呈乳白色，在微薄截面呈一定程度的

半透明状。pe具有优良的耐大多数生活和工业用化学品的特性。

二．物理性能

极好的抗化学性

突出的耐应力开裂能力（耐环境应力开裂）；

最低的渗透性；

极好的抗紫外线性能；

稳定的耐低温脆化性能；

三．性能特点

- 1、hdpe土工膜是一种柔性防水材料，具有很高的防渗系数（ 1×10^{-17} cm/s）；
- 2、hdpe土工膜具有良好的耐热性和耐寒性，其使用环境温度为高温110、低温-70；
- 3、hdpe土工膜具有很好的化学稳定性能，能抗强酸、碱、油的腐蚀是好的防腐材料；
- 4、hdpe土工膜具有很高的抗张力强度，使它具有很高的抗拉强度能满足高标准工程项目需要；
- 5、hdpe土工膜具有很强的耐候性，有很强的抗老化性能，能长时间裸露使用而保持原来的性能；
- 6、hdpe土工膜的整体性能，hdpe土工膜有很高的抗拉强度与断裂伸长率，使hdpe土工膜能够在各种不同的恶劣地质与气候条件下使用。适应地质不均匀沉降应变力强。
- 7、hdpe土工膜采用优质原生塑料与碳黑粒子不含任何防腐剂，hdpe已被我国用来取代pvc作为食品包装袋和保鲜膜原料。

四．技术标准

序号	项目	指标	hdpe		
	ldpe	lldpe	eva	hdpe	
	普通	环保			
1	厚度mm	0.2-3.0	0.2-3.0	0.2-4.0	0
2	宽度m	2.5-9.0	2.5-9.0	2.5-8.0	2
3	拉伸强度（纵横）	≥ 14	≥ 16	≥ 16	>
	mpa				
4	断裂伸长率（纵横）	≥ 400	≥ 700	≥ 550	>
	%				
5	直角撕裂强度n/m	≥ 50	≥ 60	≥ 60	>
	m				
6	水蒸气渗透系数g	$< 1.0 \times 10$	$< 1.0 \times 10$	$< 1.0 \times 10$	—
	cm/cm ² .s. pa				
7	使用温度范围	+70 ~ -70	+70 ~ -70	+70 ~ -70	—
8	炭黑含量%	_____	_____	_____	2
9	耐环境应力开裂f	_____	_____	_____	>
10	-70 低温冲击脆化性能	_____	_____	_____	通
11	200 氧化诱导时间	_____	_____	_____	

公司介绍：

德州煌祥土工材料有限公司是生态袋、植生袋、土工布、土工膜、复合土工膜、防水毯等产品专业生产加工的公司，拥有完整、科学的质量管理体系。（德州生态袋、植草袋专业生产批发厂家/最新德州防渗膜生产厂家最低报价）是目前全国最大、品种最全的土工合成材料专业生产企业，总资产1.6亿元，占地面积286亩，现有员工260人，各类专业技术人员140余人。公司所有产品均采用国际标准组织生产，并经国家、省技术监督局采标验收，达到国际先进水平，实物质量达到国内优等水平。并拥有一套完备、精密检测仪器和设施，检测手段齐全，符合国际通用的“iso”标准。产品广泛应用于全国各重点工程中，经用户、施工单位使用证明，质量稳定可靠、施工方便、价格合理、售后服务完善。公司奉承追求卓越、服务市场、奉献社会的经营理念。赢得了国内外客户的一致好评！德州煌祥土工材料有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

本产品的产地是山东，材质是HDPE，规格是1000 - 8000（mm），厚度是0.1 - 3.0（mm），长宽是50 - 100M，品牌是煌祥，延展率是700，颜色是黑，用途是隔离，防渗等