

# 各种污水池、收集池、废水池的PE防渗膜及技术

产品名称	各种污水池、收集池、废水池的PE防渗膜及技术
公司名称	上海佶隆实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:KE/HT 产商/产地:KEELONG佶隆 材质:PE薄膜
公司地址	上海市松江区九亭镇九泾路744弄1号5楼（注册地址）
联系电话	86 021 37829213 13816338813

## 产品详情

型号	KE/HT	产商/产地	KEELONG佶隆
材质	PE薄膜	厚度	1.00 (mm)
宽度	6000 (mm)	拉伸性能	拉伸性能好
透气性	不透气	特殊性能说明	防水性能好，防化学物质腐蚀，耐高低温，抗穿刺力强，无毒环保，施工快速，总成本低，可代替修复水泥池

### - "keelong佶隆"牌地工防渗膜 —— 专用于污水池防渗漏

#### - 污水池防渗漏

污水池或废水池的主要特点是其存储液体含酸碱性，有毒有害物质，在水处理的过程中会产生温度变化，所以池的防渗要求也比较高。早期做污水存储池，有着复杂的工艺，主要采用钢筋混凝土与抗渗剂工艺，或者有些用玻璃钢等材料来建设污水池。用地下工程膜的产品之一：地工hdpe防渗膜来做污水池防渗层，最早只在一些国际设计公司设计的项目中才会出现此类产品，也只有一些国家级重点工程或者外资项目建设中才要求使用，于hdpe膜耐酸碱，耐腐蚀(能耐80多种强酸强碱等化学介质腐蚀)，防渗性能好：水蒸汽渗透系数 $k \leq 1.0 \times 10^{-13} g \cdot cm^2 \cdot s \cdot pa$ ，耐低温：冷脆温度 - 60度 ~ - 70度，耐高温：熔化温度110度 ~ 120度，池体采用hdpe膜做防渗，经济效益好，综合造价低，投资省，符合国家污水环保防渗标准，被得到广泛的肯定与推广，目前已经成为污水处理领域较为重要的防腐防渗方案。

- 示例：本项目位于内蒙古自治区阿拉善右旗，用于卤水的存储、工程总面积16000m<sup>2</sup>，分2期建设，采用“keel

佶隆”牌ke/ht50地工膜，来进行基础的环保防渗漏处理；以下是佶隆企业从地工防渗膜的铺设现场传回的照片

如需更多资料，请联系佶隆企业；

-keelong牌地工膜介绍"keelong佶隆"牌地工防渗膜是在普通防渗膜的基础上经过配方重组，选用优质的高密度聚乙烯原料，并按科学配比定量的碳黑、抗老化剂、抗氧剂、紫外线吸收剂、稳定剂、铜离子等辅料，用目前国际最先进的全自动吹塑生产设备，经三层共挤技术制成。所有产品均依据美国astm d标准执行生产，达到或超过国家标准,并可实现多种特殊物理性能材料的生产（如高寿命型、高耐腐蚀型、高弹性型）等，满足特种工程防渗漏要求。

-

高适应性地工防渗膜具有良好的机械强度及适应基础变形能力,克服基础的不均匀沉降，断裂延伸率700%(ke/hl系列更达到850%以上)

耐腐蚀keelong牌地工材料采用科学配方制成,具有优良的耐腐蚀,抗分解能力,能有效抵抗80多种强酸强碱化学介质腐蚀.

防漏效果好地工防渗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 $k \leq 1.0 \times 10^{-13} \text{g.cm/c cm}^2.\text{s.pa}$ .

寿命长keelong牌地工膜严格控制原材料配比,具有最优良的抗老化,抗紫外线,抗分解能力,在特殊领域，经特殊处理的材料,使用寿命最长达80-100年.

无毒环保keelong地工材料主材选用食品级的树脂原料,并严格控制辅料成分与配比,以保证最终成品的健康环保,目前已经被广泛用于饮用蓄水池,鱼塘.

耐高、低温为克服西北地区高温差,冻害影响,keelong从国外引入先进技术,改善产品配方;目前,keelong牌防渗膜的使用温度范围达-70 至110 .

-咨询电话

-keelong 佶隆