

# 环保双光面防渗膜厂家直销

产品名称	环保双光面防渗膜厂家直销
公司名称	德州泰合土工材料工程有限公司
价格	2.05/平方米
规格参数	品牌:泰合 型号:按订单 规格:按标准
公司地址	山东省德州市高铁经济开发区
联系电话	0534-2688067 18653455281

## 产品详情

污水池的水主要是含酸碱性和有毒有害物质，在水处理的过程中会产生温度变化，所以对池的防渗要求也比较高。HDPE防渗膜耐酸碱，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 $K = 1.0 \times 10^{-13} \text{g} \cdot \text{cm}/(\text{cm} \cdot \text{s} \cdot \text{Pa})$ ，耐低温：冷脆温度 - 60度 ~ - 70度，耐高温：熔化温度110 ~ 120 ，池体采用HDPE防渗膜做防渗，综合造价低，防腐防渗效果显著，不会发生渗漏，符合国家污水环保防渗标准。

防渗材料 泰合聚乙烯膜系列产品：HDPE防渗膜、LDPE柔性防水膜、高密度聚乙烯土工膜应用于工矿企业污水池防渗、废水池防渗、化学反应池防渗、酸碱池防渗、淤泥池防渗、沉淀池防渗、有毒液体收集池防渗、电厂调节池防水防渗防腐等环保项目。污水池的作用一般是收集一些对环境会造成污染的有害溶液，所以防渗要求比较高。造纸厂污水池、电厂调节池、化工厂污水池大部分是混凝土结构的池子，受到基础不均匀沉降和其他因素的影响，刚性结构会出现不同程度的开裂和渗漏，经常需要维修，也对环境造成严重污染。泰合HDPE膜作为污水池衬里，这一切难题都迎刃而解了。防渗施工 1. 做防渗防腐前，对池体进行清理找平。铺设表面垂直深度25mm内不得有尖锐杂物：如瓦砾、石子、混凝土颗粒、钢筋头、金属或其他碎屑等足以刺穿HDPE膜之杂物。 2. HDPE防渗膜为柔性材料，可根据池体的任何结构，做任何造型的包裹衬里。所有拐角、直角部分，均应做成圆角或倒角，避免损坏HDPE防渗膜。 3. 铺设完，应紧接着焊接，管道节点、阴阳角、拐角等难处理的地方，可配合热风机和挤出式焊机进行焊接。 4. 压边锚固：用膨胀螺栓、压条，进行压边锚固。压完边，再用HDPE膜对锚固的部位，进行密封焊接，这样就形成完整的防渗防腐衬里。 5. 如是设计阶段，就可采用预埋形式进行锚固。HDPE猫爪预埋于混凝土墙里，铺设到指定位置，就直接焊接于HDPE猫爪上，形成完整的防渗体。也可采用砖墙压边，HDPE防渗膜铺设到要求位置，返边于墙内，砌砖固定。滴水不漏是德州泰合土工材料工程有限公司对您的郑重许诺，我们将一如既往，在风雨中体现我们的真诚！欢迎致德州泰合，我公司专业技术维护人员会在24小时之内到现场进行免费勘察维修。