

# EPDM三元乙丙合成橡胶衬垫膜防渗膜厂家

产品名称	EPDM三元乙丙合成橡胶衬垫膜防渗膜厂家
公司名称	河南悦诚防水材料有限公司
价格	1.00/m <sup>2</sup>
规格参数	品牌:悦诚 规格:1.2mm*6m*50m 宽度:1米到10米宽
公司地址	郑州市二七区政通路105号3号楼1单元14号
联系电话	13838546692 13838546692

## 产品详情

在素土基础上做防水用什么材料呢，当然是用EPDM三元乙丙合成橡胶衬垫膜防渗膜池塘防渗膜材料了，由河南悦诚防水材料有限公司生产的EPDM三元乙丙合成橡胶衬垫膜防渗膜池塘防渗膜就是主要应用于素土基础的防水防渗材料。一般情况下在素土基础上就使用6米宽度的EPDM三元乙丙合成橡胶衬垫膜防渗膜池塘防渗膜材料，如果用到类似的材料找悦诚防水公司准没错的。

池塘水池和人工湖及河道为什么要做防渗防水处理

- 1、随着地下水的不断开采，地下水位越来越低，无法保证人工湖的常水位。
- 2、大部分水系开挖是建立在回填土的基础上，土质松软、沉降基数高、地质不稳定。
- 3、环境温度的升高，雨量分布不均匀，枯水季周期变长，蒸发量变大。
- 4、保证水质后期的稳定，防止周边雨水以及生活污水的渗透污染。
- 5、防止水资源浪费，充分利用水源进行后期的蓄水和灌溉周边植物。
- 6、对周边建筑物基础地基存在不利影响。
- 7、随着生活品质的提升，人们对居住周边环境的要求更高，水是亲近自然的。
- 8、保证常水位，以满足理想的景观效果。
- 9、更好的满足生态海绵城市建设需要。

## 传统水池防渗做法

在池塘水池和人工湖及河道项目中，软性池底膜的应用是在近年来才兴起的。在此类项目中防渗防水处理工程中，悦诚三元合成橡胶衬垫膜材料较之传统的钢筋水泥混凝土，石头堆砌，涂料防渗等具有更明显的防渗效果及持久性，也更具灵活性，是一种性能卓越的防渗防水材料。钢筋混凝土施工周期长，成本高，而且防渗效果不是很好。而衬垫膜施工周期短，施工简易，维护方便，投资成本低，环保防渗效果好，完全符合景观湖的需求，所以在持续增长的景观水景市场的需求下，衬垫膜的应用也得到大幅度的增长。

## 悦诚三元乙丙（EPDM）合成橡胶衬垫膜防水卷材的主要特点

优异的物理、化学性能，高强度，高延伸（延伸率450%以上）。

优异的耐老化性能（实验室模拟老化试验得出的理论使用寿命在50年以上）。

低温柔性好。（零下45 仍可施工，且能保证施工质量）

尺寸稳定性强。

抗湿露。

## 悦诚三元乙丙（EPDM）合成橡胶衬垫膜防水卷材系统的优势

齐备的辅材和优化设计，和主材共同构成完整的产品系统，对人工水体防渗设计的几乎所有节点都有相应的处理办法。

卷材采取宽幅制造，幅宽卷材规格为20m宽50m长，1000平米/卷，大大减少了工程量，有效的降低渗漏风险，提高施工速度，简化施工难度。

强大的商务和技术团队提供应用方案、施工节点图设计、经济性测算、现场技术支持及售后服务等多方面服务。

环保、无毒。冷粘施工，安全便利，通过搭接带的应用，大量减少各种排放物及可挥发有机物释放在空气中。并且自身为惰性材料，可以回收。

降低使用成本。使用周期远超其他材料，一次性投资，长久受益。只要施工完成后不被破坏，使用期间极少需要维护。

## 应用范围

简单的讲就是市政、园林景观、高尔夫球场、工厂、灌溉养殖、消防、污水、环保等。

景观池塘、河道和人工湖

小区水景和高尔夫球场

灌溉池塘和引水渠；

自来水厂水池及污水处理池塘；

人造雪储水池；

工业池塘及消防储水池；

垃圾厂掩埋覆盖；