

# PE离型膜价格低 吕梁PE离型膜 美源塑业

产品名称	PE离型膜价格低 吕梁PE离型膜 美源塑业
公司名称	寿光市美源塑业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省寿光市台头镇南兵村
联系电话	15318991318

## 产品详情

隔离膜在锂电行业应用。

锂电池隔膜成本占电池成本的1/3左右。隔膜是保证锂离子电池安全稳定工作的核心材料，吕梁PE离型膜，目前国内厂商基本完全依赖从日本、美国、韩国等国进口，隔膜这一高技术附加值与高利润附加值材料的国产花进程将是降低锂电池成本的主要突破领域，主要难点在于复合材料、厚度、强度、孔径等。

隔膜系锂电材料中技术壁垒很高的一种高附加值材料，达到40%毛利率通常以上，占了锂电池成本的20-30%。

隔离膜生产这种薄膜的原材料性能要求是：

- (1)要有一定的强度、韧性；
- (2)要有足够的粘弹性，拉伸包裹后的薄膜，要有足够大的能力并保持足够长的时间而不发生松弛；
- (3)单面或双面表面有一定的粘滞性；
- (4)良好的可拉伸性。为了使PVC薄膜具有良好的粘弹性，可以在PVC配方中加入一定量的增塑剂、橡胶或润滑剂，PE离型膜价格低，以提高PVC薄膜的粘弹性和可拉伸性，提高表面粘滞性。

隔离膜为微孔性及多孔性薄膜，材质以PP、PE为主，置于电芯内部正负极之间。主要用作隔离正负极板，防止电池内部阴阳极短路，可使离子通过，并具保持电解液的功能。PE隔离膜是一种新材料，PE离型膜批发，被称作会呼吸的薄膜，因其具有透气而不透水的特性而广泛应用于人类的各个领域。隔离膜的

分离工艺的优点。

- 1.常温下进行：有效成分损失少，特别适用于热敏性物质；
- 2.无相态变化：保持原有的风味；
- 3.无化学变化：典型的物理分离过程，不用化学试剂和添加剂，产品不受污染；
- 4.选择性好：可在分子级内进行物质分离，具有普遍滤材无法取代的性能；
- 5.适应性强：处理规模可大可小，可以连续也可以间隙进行，工艺简单，操作方便，易于自动化。

市场发展与典型应用热缩膜所用材料主要为各种热塑性薄膜。以PVC收缩膜为主，随着市场需求不断发展，PVC收缩膜逐渐减少，而各种PE、PP、POF等多层共挤热缩膜发展迅速，成为市场主流。市场正在进一步扩大。据专家预测，国内热缩薄膜市场将以20%以上的速度增长。食品工业是热缩包装大的市场。

隔离膜分类:以不同基材可分为：PE离型膜、PET离型膜、OPP离型膜、复合离型膜（即基材是有二种或二种以上的材质复合而成的）等。按照离型力可分为：轻离型离型膜、中离型离型膜、重离型离型膜。

按照颜色可分为：红色离型膜、黄色离型膜、绿色离型膜、蓝色离型膜等各种颜色的PET离型膜

按表面处理可分为：单面离型膜、双面离型膜、无硅离型膜、氟塑离型膜、单面电晕、双面电晕、磨砂离型膜、哑光离型膜等

PE离型膜价格低-吕梁PE离型膜-美源塑业(查看)由寿光市美源塑业有限公司提供。寿光市美源塑业有限公司（[www.sgmeiyuan.com](http://www.sgmeiyuan.com)）在包装产品设计及加工这一领域倾注了诸多的热忱和热情，美源隔离膜一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：苗经理。同时本公司（[www.sgmeiyuan.com](http://www.sgmeiyuan.com)）还是从事隔离膜生产厂家，pe隔离膜，自粘卷材隔离膜的厂家，欢迎来电咨询。