

济南恒泰利实力商家 拉伸膜定制 烟台拉伸膜

产品名称	济南恒泰利实力商家 拉伸膜定制 烟台拉伸膜
公司名称	济南恒泰利包装材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市市中区党家街道办事处催马村路北
联系电话	15806659595 15806659595

产品详情

对PE拉伸膜性能造成影响有哪些？

PE拉伸膜具有一定的强度、韧性和弹性，足以适应压力、冲击、振动等静力和动力因素的影响，广泛应用于物品的包装防护，起到良好的稳固、遮盖和保护作用。由于生产工序较复杂，些许异常因素就会对PE拉伸膜性能造成影响，常见的有以下几种：

- 1、流延法生产PE拉伸膜时，由于流道长而窄，流动速度快，熔体温度范围一般控制在250 ~280 ，流延冷却辊的温度控制在20 ~30 ，收卷张力要低，一般在10kg以内，以利粘性剂迁出，同时减少成品膜内应力，增强膜的使用性能。
- 2、冷却辊温度影响PE拉伸膜的性能。冷却辊温度升高，屈服强度提高，但其余性能下降，所以一般冷却I辊的温度控制在20 ~30 为宜。流延线的张力影响薄膜的平整度及收卷松紧度，拉伸膜厂家，若使用PIB或其母料作为粘层，还影响PIB的迁出，降低薄膜的粘度。张力一般不大于10kg，太大了应力残存于膜卷内，使伸长率等性能下降，容易造成断膜现象。
- 3、材料密度也影响着PE拉伸膜的性能。随着密度的增加，取向度提高，平整度好，纵向伸长率提高，屈服强度提高，但横向撕裂强度、穿刺强度及透光率均下降，所以综合各方面的性能，往往在非粘层添加适量的中密度线性聚乙烯(LMDPE)。添加LMDPE还可以降低非粘层的摩擦系数，避免包装好的托盘与托盘粘连。

(1)可靠的机械维护效果

可靠的机械维护效果包括避免包装中的货物泄漏或异物进入包装造成的货物损坏和污染。直接反映拉伸膜机械维护功能的功能指标主要是拉伸膜的机械强度，拉伸膜定制，如拉伸强度、撕裂强度、跌落冲击强度(跌落冲击)、耐穿刺强度等。强度值越大，养护效果越好。

(2)附着强度

良好的粘合强度也是拉伸膜可靠维持商品的必要条件。如果粘合强度不足，缝隙会成为拉伸膜的致命缺陷，拉伸膜会因为包装破损而失去对货物的维护效果。普通双向拉伸聚薄膜具有良好的机械强度，但由于其粘合功能差，双向拉伸聚单层薄膜一般不用于制袋。当需要制袋时，需要选择含有热封层(邢或CPP)的双轴取向聚薄膜为基础的复合拉伸膜。

拉伸膜的粘合功能通常用粘合强度来表示，即N/15mm，粘合强度越高，粘合功能越好。

其实对于包装拉伸膜大家应该很熟悉了，在很多的都会看到该产品，拉伸膜价格，而且该包装袋凭借着自身的优势在众多包装袋中脱颖而出，也让很多用户的认可以及使用，并且该包装袋还可以对任何外形的商品进行包装，可清晰的展示产品外观，提高感观意识，体现档次感。为了更好的了解该包装袋，让我们一起来看一下产品的性能优势都有哪些吧。

- 1、包装拉伸膜与物品间完全紧密吻合，且为真空包装，空间达到非常小，具有很好的防潮性，用此包装不需添加干燥剂，节省成本的费用。
- 2、抗静电能力佳，可根据产品的外观延伸贴附，使产品的花纹型式一目了然，美观整齐，提高产品价值，增加购买欲。
- 3、保护性好，经包装拉伸膜包装后能固定不移，相互紧贴，不会因搬运送货途中损坏产品，烟台拉伸膜，固定性良好，不会产生互相磨擦造成刮痕。
- 4、健康回收，可用于食品的包装。
- 5、包装拉伸膜的焊封性能好，强度高，适合手动、半自动和高度全自动包装。

济南恒泰利实力商家(图)-拉伸膜定制-烟台拉伸膜由济南恒泰利包装材料有限公司提供。济南恒泰利包装材料有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！