

# LDPE中石化上海 N220 薄膜级 吹塑农膜 食品包装

产品名称	LDPE中石化上海 N220 薄膜级 吹塑农膜 食品包装
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	11.35/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

## 产品详情

LDPE | 低密度聚乙烯#高压聚乙烯上海石化

规格级别：抗化学性 薄膜 吹塑

产品用途：用途：农膜

备注说明：聚合物类型：均聚

N220 物性表

基本性能	测试方法	2.2
密度		0.9200
机械性能	测试方法	550
清洁度		15
拉伸强度		11.0

基本性能额定值单位测试方法	合格
雾度	16
鱼眼连锁 (0.5-2mm)	390
色相	-16
杂质 (0.1mm以上)	19
条纹	B
鱼眼	20

LDPE (中文名：低密度高压聚乙烯)：相对密度为0.910-0.925的聚乙烯称为低密度聚乙烯(Low Density Polyethylene)

低密度聚乙烯是一种具有蜡感的白色树脂，其结构特点是非线形的。分子量一般在100000~500000 它具有较低的结晶度和软化点，有较好的柔软性，伸长率，电绝缘性，透明性，以及较高的耐冲击强度。低密度聚乙烯机械强度较差，耐热性差，此外另一个明显的弱点是耐环境应力开裂性较差。低密度聚乙烯大部分用做薄膜制品，而薄膜制品中大部分用做包装。另外一部分被用做农膜和建筑用膜。低密度聚乙烯包装膜可用于糖果，蔬菜，冷冻食品等食品包装，也可一用做内衬膜，收缩包装膜，弹性包装膜，重包装膜等非食品包装膜。

LDPE其特征主要有以下几点：LDPE薄膜呈微乳白透明色，柔软。强度比高密度聚乙烯小，抗冲击强度则比高密度聚乙烯大。LDPE耐寒、耐低温及耐较高温度。较厚的薄膜能承受90℃热水浸泡的杀菌过程。LDPE防潮性能比较好，化学性能稳定，不溶于一般溶剂。LDPE有较大的透气性，故用作易氧化的食品包装时，其内容物的贮存期不宜过长。LDPE耐油脂性较差，制品能被缓慢溶胀。包装含油脂食品时，久贮后会使食品出现哈喇味。LDPE长时期受紫外线及热作用会老化，影响其物理性能和介电性能。LDPE熔点为110~115℃，加工温度为150~210℃，若在惰性气体中，温度可达300℃仍稳定。但熔体和氧接触易发生降解作用。