

# LDPE中石化茂名 951-000 高透明 易加工 用途：农膜 包装膜 发泡料 涂覆 通讯电缆

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | LDPE中石化茂名 951-000 高透明 易加工<br>用途：农膜 包装膜 发泡料 涂覆 通讯电缆 |
| 公司名称 | 东莞市东艳塑胶原料有限公司                                      |
| 价格   | 9.50/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简介

低密度聚乙烯，又称高压聚乙烯（LDPE），是聚乙烯树脂中最轻的品种，呈乳白色、无味、无臭、无毒、表面无光泽的蜡状颗粒。具有良好的柔软性、延伸性、电绝缘性、透明性、易加工性和一定的透气性。其化学稳定性能较好，耐碱、耐一般有机溶剂。

### LDPE产品性能

低密度聚乙烯其特征主要有以下几点：

- (1) 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。
- (2) 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。
- (3) 防潮性能比较好，化学性能稳定，不溶于一般溶剂。
- (4) 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。
- (5) 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。
- (6) 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。
- (7) 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。

产品用途：主要用于吹塑包装薄膜、农膜，并可与线型低密度聚乙烯掺混进行复合改性，此外还应用于

热收缩包装膜、层压膜、冷冻膜、医用包装、共挤出多层膜、重包装膜、管道涂覆、电缆护套料、内衬以及高档化学发泡等领域。