

LDPE沙伯基础 PCG22 注塑级 不含添加剂 流动性好 用于医疗产品

产品名称	LDPE沙伯基础 PCG22 注塑级 不含添加剂 流动性好 用于医疗产品
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	13.65/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

低密度聚乙烯(LDPE)又称高压聚乙烯,是一种塑料材料,它适合热塑性成型加工的各种成型工艺,成型加工性好。

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。

LDPE塑料的应用如下；

主要用于注塑制品、食品包装材料、医疗器具、药品、吹塑中空成型制品、纤维等。聚

乙烯可加工制成薄膜、电线电缆护套、管材、各种中空制品、注塑制品、纤维等。广泛用于农业、包装、电子电气、机械、汽车、日用杂品等方面。