

LDPE卡塔尔石化MG70 注射成型 流动性优异

产品名称	LDPE卡塔尔石化MG70 注射成型 流动性优异
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:卡塔尔石化 型号:MG70
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

产品详情

低密度聚乙烯，又称高压聚乙烯（LDPE），是聚乙烯树脂中轻的品种，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/低密度聚乙烯/高压聚乙烯特性：热封性好、易加工性好用途：塑料袋、牛皮纸、包装容器、编织袋加工方法：涂覆、挤出参数：熔流率（熔体流动速率）:7.0G/10 MIN 密度:0.917G/CM3

熔胀比:1.78无LDPE（低密度聚乙烯）概念：低密度聚乙烯（LDPE）通常是以乙烯为单体，在98.

0~294MPa的高压下，用氧或有机过氧化物为引发剂，经聚合所得的聚合物，密度为0.910~0.9259/cm³。LDPE（低密度聚乙烯）特性：低密度聚乙烯分子链上有长短支链。结晶度较低，分子量一般5~50万，它是一种乳白色呈半透明的蜡状固体树脂，软化点较低，超过软化点即熔融，其热熔接性、成型加工性能很好，柔软性良好，抗冲击韧性、耐低温性很好，可在-60~-80℃下工作，电绝缘性（尤其是高频绝缘性），LDPE的机械强度较差，耐热性不高，抗环境应力开裂性、粘附性、粘合性、印刷性差，需经表面处理，如化学侵蚀、电晕等处理后方可改进其粘合性、印刷性。吸水性很低，几乎不吸水，化学稳定性，如对酸、碱、盐、有机溶剂都较稳定。

LDPE（低密度聚乙烯）用途：低密度聚乙烯（LDPE）适合热塑性成型加工的各种成型工艺。成型加工性好，如注塑、挤塑、吹塑、旋转成型、涂覆、发泡工艺、热成型、热风焊、热焊接等。LDPE主要用途是作薄膜产品，如农业用薄膜、地面覆盖薄膜、农膜、蔬菜大棚膜等；包装用膜如糖果、蔬菜、冷冻食品等包装；液体包装用吹塑薄膜（牛奶、酱油、果汁、豆腐、豆奶）；重包装袋，收缩包装薄膜，弹性薄膜，内衬薄膜；建筑用薄膜，一般工业包装薄膜和食品袋等。LDPE还用于注塑制品，如小型容器、盖子、日用制品、塑料花、注塑一拉伸一吹塑容器。医疗器具，药品和食品包装材料、挤塑的管材、板材，电线电缆包覆，异型材、热成型等制品；吹塑中空成型制品，如食品容器有奶制品和果酱类、化妆品、化工产品容器、槽罐等。