

供应LDPE中石化燕山 HM1-I7.0 挤出后包装食品

产品名称	供应LDPE中石化燕山 HM1-I7.0 挤出后包装食品
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	.00/个
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 HM1-I7.0 燕山石化

规格用途

规格级别	其它 涂覆 挤出	外观颜色
该料用途	用于纸、纸板、BOPP、BOPET、BOPA、铝箔等基材的挤出后包装食品、液体、粉末、药品、农用物资、化学品等产品。广泛应用于淋膜包装纸、碗、杯、纸塑复合编织袋、标签转贴膜、相纸膜和药品软复合包装等中高端包装行业	
备注说明	具有轧扁性，水蒸气透过率低，热密封性良好，具有较宽的分子量分布和较高的支化度。作为涂覆料与基材粘接性好，适宜高速挤出涂覆。	

技术参数

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据
物理性能	色粒	, SH/T 1541-2006	目标值	最低值
物理性能	色粒	10		40
物理性能	密度	, GB/T 1033-86	目标值	最低值
物理性能	密度	0.917	0.916	0.919

溶质	熔融指数	GB/T	最低值	最高值	g/1
		3682-2000，目标值			
溶质		7.0	6.0	8.5	
熔胀比		，目标值	最低值	最高值	
熔胀比		1.7	1.5	1.9	

低密度聚乙烯又称高压聚乙烯，常缩写为LDPE。呈乳白色，无味、无臭、，表面无光泽的蜡状颗粒。密度为0.91g/cm³-0.93g/cm³，是聚乙烯树脂中最轻的品种。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。

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。