

LDPE(低密度聚乙烯) 2426H/中海壳牌

产品说明：

流动性各不相同，可选用不同的添加剂以适应加工制造业和用户的各种需求。加工性能良好，封口性能良好，光学性能优良，低摩擦系数，开口性能好

总体描述				
材料状态	流通正常			
特性	· 易加工 · 光学性能 · 低摩擦系数			
用途	· 食品包装 · 薄膜 · 收缩性薄膜			
加工方法	· 吹膜 · 发泡			
形态	粒子			
物性数据来源	暂无来源			
物理性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
熔指	190°C/2.16kg	1.9	g/10 min	ISO 1133
密度	23°C	0.925	g/cm ³	ISO 1183
机械性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
伸长率	纵向	250	%	ISO 527
伸长率	横向	600	%	ISO 527
拉伸强度	纵向	26	MPa	ISO 527
拉伸强度	横向	18	MPa	ISO 527
拉伸屈服强度		11	MPa	ISO 527
弯曲模量		260	MPa	ISO 527
摩擦系数		20	%	ISO 8295
热性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
维卡软化点	A/50	94	°C	ISO 306
熔点		111	°C	ISO 3146
光学性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
光泽度	20°	>50	无	ASTM D2457
光泽度	60°	100	无	ASTM D2457
雾度	70μm	<7	%	ASTM D1003
冲击性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
跌落抗冲强度		110	无	ASTM D1709
硬度	测试条件	属性值	单位	测试方法
球压硬度		18	MPa	ISO 2039-1
肖氏硬度	D	48	无	ISO 868

薄膜	测试条件	属性值	单位	测试方法
膜刺穿强度		4	J/mm	DIN 53373