

# LLDPE LL6101XR沙特埃克森美孚

产品名称	LLDPE LL6101XR沙特埃克森美孚
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	9.50/kg
规格参数	LLDPE:聚乙烯 LL6101:注塑级 沙特埃克森美:瓶盖专用料
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

## 产品详情

LLDPE LL6101XR沙特埃克森美孚 瓶盖专用料

物性表

数据提供企业[普拉司网] | 数据修正企业[暂无!]

机械性能测试条件测试方法数值/描述单位

机械性能	测试条件	测试方法	数值/描述	单位
拉伸强度				ASTM D638/ISO 527
断裂伸长率				ASTM D638/ISO 527
拉伸模量				ASTM D638/ISO 527

弯曲模量		ASTM D790/ISO 528
弯曲强度		ASTM D790/ISO 178
洛氏硬度		ASTM D785
IZOD 缺口冲击强度	1/4" 23	ASTM D256/ISO 179
	1/4" -30	ASTM D256/ISO 179
	1/8" 23	ASTM D256/ISO 179
	1/8" -30	ASTM D256/ISO 179
Charpy冲击强度	23 (缺口)	ASTM D256/ISO 179
	-30 (缺口)	ASTM D256/ISO 179

	23 (无缺口)	ASTM D256/ISO 179
	-30 (无缺口)	ASTM D256/ISO 179
拉伸断裂伸长率(延伸率)		ASTM D638/ISO 527
物性性能测试条件测试方法数值/描述单位 密度		ASTM D792/ISO 1183
成型收缩率		ASTM D955
熔融指数 (流动系数)	200 /5kg	ASTM D1238/ISO 1133
	220 /10kg	ASTM D1238/ISO 1133
吸水率 23 /24H		ASTM D570/ISO 62
热性能测试条件测试方法数值/描述单位 热变形温度	退火	ASTM D648/ISO 75

	未退火	ASTM D648/ISO 75
维卡软化点		ASTM D1525/ISO R306
熔点		-
燃烧性(率)		UL94
线性膨胀系数		ASTM D696/ISO 11359
其他测试条件	测试方法	数值/描述单位
颜色		
特性		
用途	大型家用品、瓶盖、容器、门垫、垃圾桶、盖子	

## 线性低密度聚乙烯 锁定

同义词 LLDPE一般指线性低密度聚乙烯

线性低密度聚乙烯(LLDPE)为无毒、无味、无臭的乳白色颗粒，密度为0.918~0.935g/cm<sup>3</sup>。它与LDPE相比，具有较高的软化温度和熔融温度，有强度大、韧性好、刚性大、耐热、耐寒性好等优点，还具有良好的耐环境应力开裂性，耐冲击强度、耐撕裂强度等性能，并可耐酸、碱、有机溶剂等而广泛用于工业、农业、医药、卫生和日常生活用品等领域。

中文名线性低密度聚乙烯外文名Linear low density polyethylene (LLDPE)用途制作农膜、包装薄膜、模塑、管材形状无毒、无味、无臭的乳白色颗粒

## 目录

### 1 产品描述

### 2 注意事项

3 结构特征

4 加工

5 应用