

# Braskem PE LH-218

线性低密度聚乙烯

Braskem

## 产品说明

LH218 is a LLDPE Hexene copolymer produced by Braskem. It shows a good balance between optical properties, mechanical properties (Mainly stretchability), sealability and processability. Very low gel contained.

Additive:

Slip Absent

Antiblock Absent

Applications:

Stretch films; Liners; LDPE and HDPE blends; packages for general use;

Process:

Cast Film Extrusion

## 供应商联系方式

上海松翰塑化科技有限公司

电话: 021-58958519

邮箱: sales@su-jiao.com

地址: 上海市奉贤区联合北路215号

## 基本信息

特性	低密度 光学性能	低速凝固晶点	共聚物
用途	薄膜 通用	电线电缆应用	混合
机构评级	FDA 21 CFR 177.1520		
形式	粒子		
加工方法	薄膜挤出	流延薄膜	
<b>物理性能</b>	<b>额定值</b>	<b>单位制</b>	<b>测试方法</b>
密度	0.916	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
熔流率(熔体流动速率) (190°C/2.16 kg)	2.3	g/10 min	ASTM D1238
<b>薄膜</b>	<b>额定值</b>	<b>单位制</b>	<b>测试方法</b>
薄膜厚度 - 经测试	25	μm	
抗张强度			ASTM D882
MD : 断裂, 25 μm	40.0	MPa	ASTM D882
TD : 断裂, 25 μm	40.0	MPa	ASTM D882
伸长率			ASTM D882
MD : 断裂, 25 μm	1200	%	ASTM D882
TD : 断裂, 25 μm	1500	%	ASTM D882
弯曲模量			ASTM D790
1% Secant, MD : 25 μm	210	MPa	ASTM D790
1% Secant, TD : 25 μm	240	MPa	ASTM D790
落锤冲击 (25 μm)	110	g	ASTM D1709
埃尔曼多夫抗撕强度			ASTM D1922
MD : 25 μm	240	g	ASTM D1922
TD : 25 μm	520	g	ASTM D1922
<b>光学性能</b>	<b>额定值</b>		<b>测试方法</b>
光泽度 (60°, 25.0 μm)	17		ASTM D2457
<b>挤压说明</b>			

---

Blown Film Extrusion:Temperature profile: 150 to 250°CScreen package: 40/60/40 blendScreen package: 40/40 100% pureMass temperature: 230 °C