

Braskem PE LL-318

线性低密度聚乙烯

Braskem

产品说明

Description:

LL318 is a Linear Low Density Polyethylene, copolymer of butene-1, produced by Spherilene process. Developed for cast film extrusion. Films obtained with this product show good mechanical properties and enhanced sealability. It contains antioxidant additives.

Applications:

Stretch films; liners; LPED and HDPE blends and packages for general use.

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	低速凝固晶点	光学性能	可加工性,良好
用途	薄膜 通用	衬里	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	
物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	0.918	g/cm ³	ASTM D1505
熔流率(熔体流动速率) (190°C/2.16 kg)	2.7	g/10 min	ASTM D1238
薄膜	额定值	单位制	测试方法
薄膜厚度 - 经测试	38	µm	
抗张强度			ASTM D882
MD : 断裂, 38 µm	30.0	MPa	ASTM D882
TD : 断裂, 38 µm	30.0	MPa	ASTM D882
伸长率			ASTM D882
MD : 断裂, 38 µm	1200	%	ASTM D882
TD : 断裂, 38 µm	1400	%	ASTM D882
弯曲模量			ASTM D790
1% Secant, MD : 38 µm	180	MPa	ASTM D790
1% Secant, TD : 38 µm	200	MPa	ASTM D790
落锤冲击 (38 µm)	90	g	ASTM D1709
埃尔曼多夫抗撕强度			ASTM D1922
MD : 38 µm	120	g	ASTM D1922
TD : 38 µm	340	g	ASTM D1922
光学性能	额定值		测试方法
光泽度 (60°, 38.0 µm)	19		ASTM D2457
挤出	额定值	单位制	
熔体温度	170 到 210	°C	