

Braskem PE LL 5800 N

线性低密度聚乙烯

Braskem

产品说明

LL5800N resin is a Linear Low Density Polyethylene, copolymer of octene-1, produced by solution process, for blown film extrusion with excellent mechanical properties. It contains processing aid and antioxidant additives.

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

添加剂	加工助剂	抗氧化性
特性	抗氧化性	辛烯共聚单体
用途	包装 袋子	薄膜 衬里 混合
机构评级	FDA 21 CFR 177.1520	
加工方法	吹塑薄膜	

物理性能	额定值	单位制	测试方法
比重	0.918	g/cm ³	ASTM D792
熔流率(熔体流动速率) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238

薄膜	额定值	单位制	测试方法
薄膜厚度 - 经测试	25	µm	
抗张强度			ASTM D882
MD : 断裂, 25 µm, 吹塑薄膜	50.0	MPa	ASTM D882
TD : 断裂, 25 µm, 吹塑薄膜	40.0	MPa	ASTM D882
伸长率			ASTM D882
MD : 断裂, 25 µm, 吹塑薄膜	920	%	ASTM D882
TD : 断裂, 25 µm, 吹塑薄膜	1200	%	ASTM D882
弯曲模量			ASTM D790
1% Secant, MD : 25 µm, Blown Film	150	MPa	ASTM D790
1% Secant, TD : 25 µm, Blown Film	170	MPa	ASTM D790
落锤冲击 (25 µm, 吹塑薄膜)	200	g	ASTM D1709
埃尔曼多夫抗撕强度			ASTM D1922
MD : 25 µm, 吹塑薄膜	330	g	ASTM D1922
TD : 25 µm, 吹塑薄膜	770	g	ASTM D1922

光学性能	额定值	单位制	测试方法
光泽度 (60°, 25.0 µm, 吹塑薄膜)	121		ASTM D2457
雾度 (25.0 µm, 吹塑薄膜)	8.0	%	ASTM D1003

挤出	额定值	单位制
熔体温度	200 到 220	°C