

Braskem PE LH-0820/30AF

线性低密度聚乙烯

Braskem

产品说明

Description:

LH0820/30AF is a LLDPE hexene copolymer produced by Braskem. It offers outstanding processability combined with excellent mechanical properties. Very low gel amount.

Additive:

Slip Absent

Processing Aid Medium

Antiblocking High

Applications:

Lamination, Heavy duty bags, Blends with LDPE and HDPE, Valvulated heavy duty bags

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	高抗结块性	加工助剂	
特性	低密度 共聚物	低速凝固晶点 己烯共聚单体	高抗结块性 可加工性,良好
用途	层压板	混合	重包装袋
机构评级	FDA 21 CFR 177.1520		
形式	粒子		
加工方法	吹塑薄膜	挤出吹塑成型	
物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	0.920	g/cm ³	ASTM D1505
熔流率(熔体流动速率) (190°C/2.16 kg)	0.80	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	50.0	MPa	ASTM D882
TD : 断裂	40.0	MPa	ASTM D882
伸长率			ASTM D882
MD : 断裂	950	%	ASTM D882
TD : 断裂	1200	%	ASTM D882
弯曲模量			ASTM D790
1% Secant, MD	170	MPa	ASTM D790
1% Secant, TD	180	MPa	ASTM D790
落锤冲击	170	g	ASTM D1709
埃尔曼多夫抗撕强度			ASTM D1922
MD	270	g	ASTM D1922
TD	500	g	ASTM D1922
光学性能	额定值		测试方法
光泽度 (60°)	49		ASTM D2457

挤压说明

Blown Film Temperature profile: 180 to 210°C Blow up ratio: 2 to 3:1 Die gap: 1.8 to 2.5 mm Screen package: 40/60/40 blend Screen package: 40/40 100% pure Mass temperature: 220 °C