

# Braskem PE HF2007

线性低密度聚乙烯

Braskem

## 产品说明

HF2007 is a Linear Low Density Polyethylene, 1-hexene copolymer, produced by gas phase process. Developed for blown film extrusion. Films obtained with this product show high impact and puncture resistance. It contains processing aid and antioxidant additives.

Applications:

Stretch film; high COF film and LDPE blends.

Process:

HF2007 must be processed in blown extruder, adjusted to this polymer. The excellent conditions of processing in accordance with the type of used equipment, but the best results are gotten with 180 to 210°C extrusion temperature.

## 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	低密度 抗氧化性	共聚物 抗撞击性,高	抗穿孔性
用途	薄膜		
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	0.920	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
熔流率(熔体流动速率) (190°C/2.16 kg)	0.73	g/10 min	ASTM D1238

薄膜	额定值	单位制	测试方法
抗张强度			ASTM D882
MD : 断裂, 25 μm	47.0	MPa	ASTM D882
TD : 断裂, 25 μm	35.0	MPa	ASTM D882
伸长率			ASTM D882
MD : 断裂, 25 μm	990	%	ASTM D882
TD : 断裂, 25 μm	1300	%	ASTM D882

光学性能	额定值	单位制	测试方法
光泽度 (45°, 130 μm)	65		ASTM D2457
雾度	24	%	ASTM D1003