

## Braskem PE LF320

Linear Low Density Polyethylene

Braskem

### Описание материалов:

LF320 is a Linear Low Density Polyethylene, copolymer of butene-1, produced by gas phase process. Developed for cast film extrusion. Films obtained with this product show a good processing performance balanced with good optical and mechanical properties as well as processability. Very low gel amount. It contains processing aid and antioxidant additives.

Applications:

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

Process:

Recommended processing conditions for film extrusion about 170 - 210 °C. The optimum processing conditions will vary according to the type of equipment used and cannot be considered as performance guarantee.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант Обработка помощи		
Характеристики	Антиоксидант Сополимер Хорошая технологичность Низкая плотность Низкий гель Оптика		
Используется	Смешивание Пленка Вкладыши Упаковка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.919	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.7	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break, 38 µm	30.0	MPa	
TD : Break, 38 µm	20.0	MPa	

Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 38 $\mu$ m	1100	%	
TD : Break, 38 $\mu$ m	1400	%	
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant, MD : 38 $\mu$ m	180	MPa	
1% Secant, TD : 38 $\mu$ m	230	MPa	
Ударное падение Dart <sup>1</sup> (38 $\mu$ m)	60	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 38 $\mu$ m	60	g	
TD : 38 $\mu$ m	320	g	

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°, 38.0 $\mu$ m)	68		ASTM D2457
Haze	23	%	ASTM D1003

#### NOTE

1. F50

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

