

## Braskem PE FM 31 D

Linear Low Density Polyethylene

Braskem

### Описание материалов:

Description:

The FM31D resin is a Linear Low Density Polyethylene, copolymer of butene-1, produced by solution process for blown film extrusion. It has excellent mechanical properties, especially hot tack. It contains processing aid, antiblock, slip and antioxidant additive.

Application:

General purpose pure and blends; laminating and automatic packaging of solids and liquids.

Главная Информация			
Добавка	Вспомогательные средства для обработки Антикачающий агент Устойчивость к окислению Противоскользкий агент		
Характеристики	Бутене комномер Сополимер Гладкость Устойчивость к царапинам Устойчивость к окислению Обрабатываемость, хорошая Универсальный		
Используется	Упаковка Ламинат Смешивание Универсальный		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Метод обработки	Выдувная 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)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Fracture	30.0	MPa	ASTM D882

TD: Fracture	20.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	860	%	ASTM D882
TD: Fracture	1100	%	ASTM D882
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant, MD	150	MPa	ASTM D790
1% Secant, TD	170	MPa	ASTM D790
Ударное падение Dart	90	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	100	g	ASTM D1922
TD	380	g	ASTM D1922
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (60°)	76		ASTM D2457
Haze	21	%	ASTM D1003

#### Инструкции по экструзии

Blow Up Ratio: 1.8-3.0:1

\* 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

