

## Braskem PE LL4405S

Linear Low Density Polyethylene

Braskem

### Описание материалов:

LL4405S is a Linear Low Density Polyethylene developed for cast film extrusion. Films obtained with this product show a good processing performance balanced with good mechanical properties and processability. Very low gel amount.

Additive:

Antiblocking High

Slip - High

Applications:

Liners; LDPE and HDPE blends; general use packages; technical films for automatic packaging.

Process:

Blown Film Extrusion

Главная Информация	
Добавка	Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам
Характеристики	Низкоскоростная затвердевающая точка Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам Обрабатываемость, хорошая
Используется	Выдувная пленка Упаковка Пленка Подкладка Смешивание Литая пленка
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520
Метод обработки	Выдувная пленка Литая пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.922	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (Blown Film)	0.12		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Broken, 40 µm, blown film	30.0	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 40 µm, blown film	30.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 40 µm, blown film	1100	%	ASTM D882
TD: Broken, 40 µm, blown film	1300	%	ASTM D882
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant, MD : 40 µm, Blown Film	200	MPa	ASTM D790
1% Secant, TD : 40 µm, Blown Film	220	MPa	ASTM D790
Ударное падение Dart (40 µm, Blown Film)			ASTM D1709
	75	g	
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 40 µm, blown film	60	g	ASTM D1922
TD: 40 µm, blown film	800	g	ASTM D1922

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск			ASTM D2457
45 °, 40.0 µm, blown film	35		ASTM D2457
60 °, 40.0 µm, blown film	65		ASTM D2457
Haze (40.0 µm, Blown Film)	25	%	ASTM D1003

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блокировка <sup>1</sup> (40.0 µm)	6.00	g/100 cm <sup>2</sup>	ASTM D3354

#### NOTE

1. Blown Film

\* 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



WeChat