

## Braskem PE LL5400S

Linear Low Density Polyethylene

Braskem

### Описание материалов:

LL5400S is a Linear Low Density Polyethylene developed for blown film extrusion in blends with polyethylenes. Films obtained with this product show a good processing performance balanced with good optical and mechanical properties as well as sealability. Very low gel amount. It contains antioxidant additives.

Applications:

Liners; LDPE and HDPE blends and packages for general use.

Others applications: blends for irrigation pipes.

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	Устойчивость к окислению
Характеристики	Низкоскоростная затвердевающая точка
	Оптическая производительность
	Устойчивость к окислению
	Обрабатываемость, хорошая
Используется	Выдувная пленка
	Упаковка
	Пленка
	Подкладка
	Трубопроводная система
	Смешивание
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520
Метод обработки	Экструзионная пленка
	Выдувная пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Broken, 38 µm, blown film	40.0	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 38 µm, blown film	30.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882

MD: Broken, 38 µm, blown film	1100	%	ASTM D882
TD: Broken, 38 µm, blown film	1400	%	ASTM D882
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant, MD : 38 µm, Blown Film	170	MPa	ASTM D790
1% Secant, TD : 38 µm, Blown Film	200	MPa	ASTM D790
Ударное падение Dart (38 µm, Blown Film)	120	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 38 µm, blown film	100	g	ASTM D1922
TD: 38 µm, blown film	400	g	ASTM D1922
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (60°, 38.0 µm, Blown Film)	110		ASTM D2457
Haze (38.0 µm, Blown Film)	10	%	ASTM D1003

\* 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

