

Braskem PE SPB681/59

Low Density Polyethylene

Braskem America Inc.

Описание материалов:

Description: SPB681/59 is a low density polyethylene produced under high pressure technology. Films obtained with this product show excellent 'draw down', good sealability and adhesion on paper substrates and low gel content. The minimum biobased content of this grade is 95%, determined according to ASTM D6866.

Additives: - Antiblocking agent: Medium - Slip agent: High

Applications: Films for lamination and general purpose.

Process: Blown Film Extrusion.

Главная Информация	
Добавка	Антикачающий агент Противоскользкий агент
Характеристики	Низкоскоростная затвердевающая точка Высокая гладкость Обновляемые ресурсы Хорошее Отшелушивание Хорошая адгезия Без ВРА Средняя устойчивость к царапинам
Используется	Ламинат Универсальный
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152
Метод обработки	Экструзионная пленка Выдувная пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.8	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	38	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Broken, 38 µm, blown film	30.0	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 38 µm, blown film	20.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882

MD: Broken, 38 µm, blown film	340	%	ASTM D882
TD: Broken, 38 µm, blown film	1100	%	ASTM D882
Ударное падение Dart ¹ (38 µm, Blown Film)	60	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength - TD (38 µm, Blown Film)	100	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60 °, blown film)	112		ASTM D2457
Haze (Blown Film)	5.0	%	ASTM D1003
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Двуслойное содержание	> 95	%	ASTM D6866

Blown Film Properties: Obtained in 75mm extruder, blow up ratio 2:1, die gap 1.0mm and 38µm thickness. Recommended processing conditions: Blown Film Extrusion Equipment: Screw - L/D relation.....16 to 30:1 Compression rate.....3 to 4:1 Screen package (Mesh).....40/60/40 Temperature profile: 1 st zone.....110 °C From the screw to the die.....140 °C Die.....150 °C Blow up ratio:.....from 2 to 3:1 Frostline height.....at most equivalent to the bubble diameter

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

