

Braskem PE SLL5405S

Linear Low Density Polyethylene

Braskem America Inc.

Описание материалов:

Description:

SLL5405S is a LLDPE Butene copolymer produced by Braskem. It is a general purpose product that shows a good processing performance balanced with good mechanical properties as well as sealability. This product has very low gel amount.

The minimum biobased content of this grade is 87%, determined according to ASTM D6866.

Additive:

Antiblocking High

Slip High

Applications:

Automatic Packaging (FFS); liners; general purpose; HDPE and LDPE blends.

Process:

Blown Film Extrusion

Главная Информация			
Добавка	Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам		
Характеристики	Низкоскоростная затвердевающая точка Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам Сополимер Обновляемые ресурсы Обработываемость, хорошая Соответствие пищевого контакта		
Используется	Упаковка Пленка Подкладка Смешивание Универсальный		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.918	g/cm ³	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

Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Fracture, 38 µm	40.0	MPa	ASTM D882
TD: Fracture, 38 µm	30.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture, 38 µm	1100	%	ASTM D882
TD: Fracture, 38 µm	1300	%	ASTM D882
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant, MD : 38 µm	210	MPa	ASTM D790
1% Secant, TD : 38 µm	230	MPa	ASTM D790
Ударное падение Dart ¹	130	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 38 µm	180	g	ASTM D1922
TD : 38 µm	400	g	ASTM D1922
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Двуслойное содержание	> 87	%	ASTM D6866

Инструкции по экструзии

Blown Film Extrusion

Temperature Profile: from 180 to 210°C

Blow up Ratio: from 2 to 3:1

Die Gap: from 1.8 to 2.5 mm

Screen Package: 40/40 - 100% pure

40/60/40 - Blend

Mass Temperature: 190°C (max 210°C)

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



WeChat