

## Braskem PE BC-818

Low Density Polyethylene

Braskem

### Описание материалов:

Description:

BC818 is a grade produced under high pressure in an autoclave reactor. In the coating process it presents very good optical properties, low neck-in, good film stability, and good adhesion on porous substrate. Without additives.

Applications:

Extrusion coating; injection of general parts and carrier for masterbatches.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Пористый</p> <p>Оптическая производительность</p> <p>Хорошая адгезия</p> <p>Термостойкость высокого давления</p> <p>Низкая внутренняя усадка</p>		
Используется	Нанесение покрытия		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионное покрытие		
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)	8.1	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Fracture	25.0	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	20.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	380	%	ASTM D882
TD: Fracture	870	%	ASTM D882
Флекторный модуль-1% сектант, MD	70.0	MPa	ASTM D790
Ударное падение Dart	64	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength - TD	56	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°)	76		ASTM D2457
Haze	8.0	%	ASTM D1003

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Зона цилиндра 1 темп.	150 - 340	°C
Зона цилиндра 2 температура.	150 - 340	°C
Зона цилиндра 3 темп.	150 - 340	°C
Зона цилиндра 4 темп.	150 - 340	°C
Зона цилиндра 5 темп.	150 - 340	°C

#### Инструкции по экструзии

Screw W/D ratio 20:1 Compression ratio 3 to 4:1

\* 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



WeChat