

TIPOLEN® FB 243-55

Low Density Polyethylene

MOL Petrochemicals Co. Ltd.

Описание материалов:

TIPOLEN FB 243-55 is a film grade of low density polyethylene with good mechanical properties and excellent processability. The grade contains slip and antiblocking agents.

Applications

TIPOLEN FB 243-55 is intended for shopping bags, packaging films, household films. Recommended film thickness is 0.04-0.10 mm.

TIPOLEN FB 243-55 is suitable for food contact. The product complies with Food Contact Regulations.

Главная Информация			
Добавка	Антиблок (800 ppm) Скольжения (400 ppm)		
Характеристики	Антиблокировка Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Перерабатываемый материал Комбинация		
Используется	Сумки Пленка Товары для дома		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.921	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.75	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	48		ISO 868
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	40	µm	
Толщина пленки-рекомендовано/доступно	0.04 to 0.10 mm		
Прочность на растяжение			ISO 527-3
MD : 40 µm, Blown Film	25.0	MPa	
TD : 40 µm, Blown Film	20.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3

MD : Break, 40 µm, Blown Film	230	%	
TD : Break, 40 µm, Blown Film	550	%	
Ударное падение Dart (40 µm, Blown Film)	130	g	ISO 7765-1
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	96.0	°C	ISO 306/A120
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (40.0 µm, Blown Film)	11	%	ISO 14782
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	170 to 190	°C	

* 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

