

Hanwha Total PE 4222F

Linear Low Density Polyethylene

HANWHA TOTAL PETROCHEMICALS Co., Ltd.

Описание материалов:

4222F is a linear low-density polyethylene resin for heavy duty films for packaging. This grade is designed to be processed in conventional blown film equipment. 4222F is a butene comonomer grade.

Главная Информация			
Характеристики	Низкая плотность		
	Бутене комномер		
	Высокая прочность на растяжение		
	Сопротивление перфорации		
	Высокая ударопрочность		
	Обрабатываемость, хорошая		
	Хорошее уплотнение тепла		
	Хорошая гибкость		
Используется	Хорошая прочность на разрыв		
	Упаковка		
	Пленка		
	Смешивание		
Используется	Тяжелая упаковочная сумка		
	Прозрачный/прозрачный		
	Частицы		
	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.921	g/cm ³	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: Yield	9.81	MPa	ASTM D882
TD: Yield	10.8	MPa	ASTM D882
MD: Fracture	40.2	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	31.4	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	620	%	ASTM D882

TD: Fracture	840	%	ASTM D882
Ударное падение Dart	150	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm	150	g	ASTM D1922
TD : 25 µm	370	g	ASTM D1922
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	100	°C	ASTM D1525 ¹
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°)	55		ASTM D2457
Haze	11	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	150 - 210	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	150 - 210	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	150 - 210	°C	
Зона цилиндра 4 темп.	150 - 210	°C	
Зона цилиндра 5 темп.	150 - 210	°C	
Температура матрицы	210 - 240	°C	
Инструкции по экструзии			
Blow up ratio: 1 to 2			
NOTE			
1.	□ □1 (10N)		

* 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