

TOTAL Polyethylene LDPE 1022 FN 24

Low Density Polyethylene

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

LDPE 1022 FN 24 is a low density polyethylene made by a high pressure autoclave process.

Grade adapted to the production of flexible parts with a high production rate.

Application examples: caps, closures, lids, household items, master-batches.

LDPE 1022 FN 24 is suited to many applications in the field of consumer, industrial, food or hygiene packaging such as bags, lamination and coextrusion film.

Главная Информация			
Используется	Сумки Колпачки Затворы Пленка Товары для дома Ламинаты Крышки Маточная смесь		
Метод обработки	Кокструзия Экструзионная пленка Вакуумное литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.923	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.3	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 15 sec)	47		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	260	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	10.0	MPa	
Break	11.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	520	%	ISO 527-2
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	40	µm	
Толщина пленки-рекомендовано/доступно	25 to 150 µm		

Tensile Stress			ISO 527-3
MD : Yield, 40 µm, Blown Film	12.0	MPa	
TD : Yield, 40 µm, Blown Film	11.5	MPa	
MD : Break, 40 µm, Blown Film	22.0	MPa	
TD : Break, 40 µm, Blown Film	20.0	MPa	
Ударное падение Dart	95	g	ISO 7765-1
Elmendorf Tear Strength ¹			ISO 6383-2
MD : 40.0 µm	75.0	kN/m	
TD : 40.0 µm	62.0	kN/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	94.0	°C	ISO 306
Температура плавления	109	°C	ISO 11357-3
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (40.0 µm, Blown Film)	7.0	%	ISO 14782
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	190 to 250	°C	
Температура формы	30.0 to 40.0	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	150 to 190	°C	

NOTE

1. Blown Film

* 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

