

NOVAPOL® LF-0422-F

Low Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

NOVAPOL®LF-0422-F is a low density polyethylene material. This product is available in North America and is processed by co-extrusion or cast film.

NOVAPOL®The main features of the LF-0422-F are:

Good processability

Homopolymer

Transparency

Typical application areas include:

packing

Movie

Главная Информация			
Характеристики	Гомополимер Обрабатываемость, хорошая Высокое разрешение		
Используется	Упаковка Пленка Пищевая упаковка		
Метод обработки	Кокструзионное формование Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.922	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.2	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (Cast Film)	0.26		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	38	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% sectioning, MD: 38 µm, cast film	142	MPa	ASTM D882
1% sectioning, TD: 38 µm, cast film	171	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: yield, 38 µm, extruded film	10.3	MPa	ASTM D882
TD: yield, 38 µm, extruded film	9.40	MPa	ASTM D882
MD: Fracture, 38 µm, extruded film	18.9	MPa	ASTM D882

TD: Fracture, 38 µm, extruded film	11.9	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture, 38 µm, extruded film	290	%	ASTM D882
TD: Fracture, 38 µm, extruded film	530	%	ASTM D882
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 38 µm, cast film	320	g	ASTM D1922
TD: 38 µm, cast film	320	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45 °, 38.0 µm, cast film)	89		ASTM D2457
Haze (38.0 µm, cast film)	2.6	%	ASTM D1003

* 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

