

NOVAPOL® LF-0222-F

Low Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

NOVAPOL® LF-0222-F is a Low Density Polyethylene material. It is available in North America for blown film.

Important attributes of NOVAPOL® LF-0222-F are:

Clarity

Food Contact Acceptable

Good Processability

Homopolymer

Typical applications include:

Film

Food Contact Applications

Packaging

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Высокая четкость Гомополимер Низкая плотность		
Используется	Пленка Упаковка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,2		
Метод обработки	Выдувная 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)	2.2	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (Blown Film)	> 0.50		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	38	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 38 µm, Blown Film	190	MPa	
1% Secant, TD : 38 µm, Blown Film	210	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,38 µm, Blown Film	11.0	MPa	
TD : Yield,38 µm, Blown Film	11.0	MPa	

MD : Break, 38 µm,Blown Film	21.0	MPa	
TD : Break, 38 µm,Blown Film	18.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 38 µm,Blown Film	400	%	
TD : Break, 38 µm,Blown Film	560	%	
Ударное падение Dart (38 µm, Blown Film)	120	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 38 µm, Blown Film	230	g	
TD : 38 µm, Blown Film	270	g	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 38.0 µm, Blown Film)	79		ASTM D2457
Haze (38.0 µm, Blown Film)	5.0	%	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

