

NOVAPOL® TF-0219-E

Linear Low Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

NOVAPOL® TF-0219-E is a Linear Low Density Polyethylene material. It is available in North America for film extrusion.

Important attributes of NOVAPOL® TF-0219-E are:

Antioxidant

Food Contact Acceptable

Good Toughness

Hexene Comonomer

Typical applications include:

Film

Food Contact Applications

Wrap

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая прочность		
	Гексен-комномер		
	Низкая плотность		
Используется	Низкий гель		
	Литая пленка		
	Эластичная пленка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.918	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	20	µm	ASTM D882
Сектантный модуль			
1% Secant, MD : 20 µm, Cast Film	150	MPa	ASTM D882
1% Secant, TD : 20 µm, Cast Film	170	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,20 µm, Cast Film	10.0	MPa	

TD : Yield,20 µm, Cast Film	10.0	MPa	
MD : Break, 20 µm,Cast Film	39.0	MPa	
TD : Break, 20 µm,Cast Film	29.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 20 µm,Cast Film	500	%	
TD : Break, 20 µm,Cast Film	780	%	
Ударное падение Dart (20 µm, Cast Film)	100	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 20 µm, Cast Film	260	g	
TD : 20 µm, Cast Film	420	g	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 20.0 µm, Cast Film)	90		ASTM D2457
Haze (20.0 µm, Cast Film)	2.0	%	ASTM D1003
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Low Friction Puncture - Cast Film (20.0 µm)	500	J/cm	Internal Method

* 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

