

NOVAPOL® TF-Y534-IP

Linear Medium Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

NOVAPOL® TF-Y534-IP is a Linear Medium Density Polyethylene material. It is available in North America for film extrusion.

Important attributes of NOVAPOL® TF-Y534-IP are:

Antiblock

Clarity

Good Stiffness

Good Toughness

Hexene Comonomer

Typical applications include:

Film

Food Contact Applications

Industrial Applications

Packaging

Wrap

Главная Информация			
Добавка	Антиблок (900 ppm) Обработка помощи Стабилизатор обработки Скольжения (400 ppm)		
Характеристики	Антиблокировка Хорошая жесткость Хорошая прочность Гексен-комномер Высокая четкость Высокая прочность Стойкий к проколу Комбинация		
Используется	Пленка Промышленное применение Упаковка Термоусадочная пленка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Удельный вес	0.934	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.80	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 25 µm, Blown Film	370	MPa	
1% Secant, TD : 25 µm, Blown Film	440	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield, 25 µm, Blown Film	16.0	MPa	
TD : Yield, 25 µm, Blown Film	18.0	MPa	
MD : Break, 25 µm, Blown Film	46.0	MPa	
TD : Break, 25 µm, Blown Film	32.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 25 µm, Blown Film	580	%	
TD : Break, 25 µm, Blown Film	780	%	
Ударное падение Dart (25 µm, Blown Film)	80	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm, Blown Film	80	g	
TD : 25 µm, Blown Film	570	g	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 25.0 µm, Blown Film)	63		ASTM D2457
Haze (25.0 µm, Blown Film)	9.0	%	ASTM D1003
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Low Friction Puncture - Blown Film (25.0 µm)	270	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

