

SCLAIR® FP019-C

Linear Low Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

SCLAIR® FP019-C is a Linear Low Density Polyethylene material. It is available in North America for film extrusion.

Important attributes of SCLAIR® FP019-C are:

Good Sealability

Good Toughness

Octene Comonomer

Processing Aid

Typical applications include:

Film

Food Contact Applications

Главная Информация			
Добавка	Обработка помощи		
Характеристики	Хорошее тепловое уплотнение		
	Хорошая прочность расплава		
	Хорошая прочность		
	Низкая плотность		
	Низкий гель		
Октеновый комномер			
Используется	Пленка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
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)	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	140	MPa	
1% Secant, TD : 25 µm, Blown Film	170	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,25 µm, Blown Film	9.00	MPa	
TD : Yield,25 µm, Blown Film	10.0	MPa	
MD : Break, 25 µm,Blown Film	61.0	MPa	
TD : Break, 25 µm,Blown Film	48.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882

MD : Break, 25 µm,Blown Film	560	%	
TD : Break, 25 µm,Blown Film	760	%	
Ударное падение Dart (25 µm, Blown Film)	560	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm, Blown Film	300	g	
TD : 25 µm, Blown Film	590	g	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 25.0 µm, Blown Film)	65		ASTM D2457
Haze (25.0 µm, Blown Film)	7.0	%	ASTM D1003
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Low Friction Puncture	890	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



WeChat