

SCLAIR® 31G

Linear Low Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

SCLAIR® 31G is a Linear Low Density Polyethylene material. It is available in North America for extrusion coating.

Important attributes of SCLAIR® 31G are:

Antioxidant

Butene Comonomer

Good Processability

Good Toughness

High Strength

Typical applications include:

Coating Applications

Food Contact Applications

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Бутене комномер		
	Хорошая ударпрочность		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая прочность		
	Высокая прочность на растяжение		
Низкая плотность			
Используется	Нанесение покрытия		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионное покрытие		
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)	12	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	53		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	10.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	600	%	ASTM D638
Флекторный модуль	335	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746

Викат Температура размягчения

92.0

°C

ASTM D1525

* 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