

SCLAIR® 31E

Linear Low Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

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

Important attributes of SCLAIR® 31E are:

Antioxidant

Butene Comonomer

Clarity

Food Contact Acceptable

Good Processability

Typical applications include:

Coating Applications

Food Contact Applications

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант Стабилизатор обработки		
Характеристики	Антиоксидант Бутене комномер Приемлемый пищевой контакт Хорошая ударопрочность Хорошая технологичность Высокая четкость Глянцевый 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)	11	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	56		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	10.3	MPa	

Break	12.4	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	730	%	ASTM D638
Флекторный модуль	310	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	91.0	°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

