

NaturePlast PEVE 011

Linear Low Density Polyethylene

NaturePlast

Описание материалов:

The R&D progress allows today to produce some of the conventional polymers partially or totally from vegetable resources and no longer from fossil resources.

BioPE grades commercialized by NaturePlast have the same properties as the conventional PE and can be converted on plastic processing standard equipments.

Markets: food packaging, various packaging, cosmetics...

Properties

Properties similar to oil based PE.

Processing easiness.

Recyclable in existing PE streams.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Низкая плотность Перерабатываемый материал Содержание возобновляемых ресурсов		
Используется	Косметика Пищевая упаковка Упаковка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.914	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Эластичный модуль-MD	180	MPa	ASTM D882
Эластичный модуль-TD	200	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break	50.0	MPa	
TD : Break	40.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break	1100	%	
TD : Break	1400	%	
Elmendorf Tear Strength - TD	370	g	ASTM D1922
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Двуслойное содержание-Углерод	87	%	ASTM D6866
-------------------------------	----	---	------------

* 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