

## NaturePlast PEVI 001

High 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 Высокая плотность Перерабатываемый материал Содержание возобновляемых ресурсов		
Используется	Косметика Пищевая упаковка Упаковка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.957	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	7.2	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	1350	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	35	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	126	°C	ASTM D1525
Heat Deflection Temperature	76	°C	ASTM D648
Двуслойное содержание-Углерод	94	%	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

