

## ARBOBLEND® V1

Biodegradable Polymers

TECNARO GmbH

### Описание материалов:

Thermoplastics from renewable resources for plastics processing

Our granules ARBOFORM ® , ARBOBLEND ® and ARBOFILL ® can be processed with injection moulding, extrusion, calendering, blow molding, deep drawing or pressing into moulded parts, half-finished product, sheets, films oder profiles.

ARBOBLEND® granules are 100% biodegradable and show comparable material properties as classic plastics with high impact strength(e.g. ABS).

Depending on the application, ARBOBLEND® contains different biopolymers like e.g. Polyhydroxialkanoate, Polyester, Ingeo TM, Lignin, Starch,

Cellulose, organic additives, natural resins or waxes and natural reinforcing fibers.

Главная Информация	
Характеристики	Биоразлагаемый Содержание возобновляемых ресурсов
Используется	Бутылки Мебель Лист
Формы	Гранулы
Метод обработки	Выдунное формование Каландрирование Экструзия Литье под давлением Пресс-форма

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2940	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	56.8	MPa	
Break	28.4	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	2.4	%	
Break	5.7	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	42	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179

\* 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

