

EcoHumer BFX103

Polybutylene Adipate-Co-Terephthalate

WooSung Chemical Co., Ltd.

Описание материалов:

BFX103 is biodegradable compound for blown film. The base material of BFX103 is PBAT(Polybutylene-adipate-co-terephthalate). The film made by BFX103 will be softer than the PLA-based film, and it will have good mechanical properties - Elongation and Tear Strength. In addition, BFX103 can be formed into film easily and it will have good blocking property.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность на разрыв Биоразлагаемый		
Используется	Выдувная пленка		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.24 - 1.26	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	20 - 40	g/10 min	ASTM D1238
Содержание воды-105 °C/10 мин		ppm	Internal method
Прочность теплового уплотнения ¹ (30.0 µm)	14	N	Internal method
Прочность на разрыв-1 мм выемка ² (30.0 µm)	88.2	kN/m	Internal method
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение-MD (yield, 30 µm, blown film)	34.6	MPa	Internal method
Растяжимое удлинение-MD (Broken, 30 µm, blown film)	430	%	Internal method
NOTE			
1.	Blown Film		
2.	Blown Film		

* 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

