

## BioCeres® BC-LBI02

Biodegradable Polymers

FuturaMat

### Описание материалов:

BC-LBI02 is an agromaterial descending from the BioCérés range. It is a wheat flour-based product. BC-LBI02 is 100% biodegradable and from renewable resources.

Главная Информация			
Характеристики	Биоразлагаемый		
	Compostable		
	Содержание возобновляемых ресурсов		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.23 to 1.35	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (170°C/2.16 kg)	14 to 42	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 15 sec)	62 to 74		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1740 to 2400	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	8.00 to 12.0	MPa	
Break	3.00 to 5.00	MPa	
Растяжимое напряжение (Yield)	0.50 to 0.90	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1720 to 3180	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	5.0 to 11	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

