

## BioCeres® BC-XBH01

Biodegradable Polymers

FuturaMat

### Описание материалов:

BC-XBH01 is an agromaterial descending from the BioCérés® range designed for calendering. Made from bio-based and recycled raw materials, BC-XBH01 can be used as a 100% biodegradable substitute for soft PVC.

Главная Информация			
Характеристики	Биоразлагаемый Содержание возобновляемых ресурсов		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Каландрирование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.25 to 1.39	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	6.3 to 19	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 15 sec)	48 to 58		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	360 to 510	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	7.00 to 11.0	MPa	
Break	7.00 to 11.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Yield)	5.6 to 9.4	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	310 to 590	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	19 to 39	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

