

Jackdaw PLA HT16WT6652

Polylactic Acid

Jackdaw Polymers

Описание материалов:

Jackdaw PLA HT16WT6652 is a Polylactic Acid (PLA) product. It is available in Europe. Primary characteristic: eco-friendly/green.

Главная Информация			
Характеристики	Содержание возобновляемых ресурсов		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.35	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (170°C/2.16 kg)	0.75	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.40	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	5900	MPa	ISO 527-2
Прочность на растяжение			ASTM D638, ISO 527-2
Yield	40.0	MPa	
Break	39.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D638, ISO 527-2
Yield	1.0	%	
Break	1.5	%	
Флекторный модуль	4700	MPa	ASTM D790, ISO 178
Flexural Strength	50.0	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength ¹	8.50	kJ/m ²	ASTM D256
Charpy Unnotched Impact Strength	8.5	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	50.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Температура плавления	148	°C	ISO 1218, ASTM D2117
NOTE			
1.	Method A		

* 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

