

Latigea B01 I8

Polylactic Acid

LATI S.p.A.

Описание материалов:

Bio-Polymer (PLA, PHB, ...).

Unfilled. Good elongation.

Главная Информация			
Характеристики		Содержание возобновляемых ресурсов	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка ¹			ISO 294-4
Across Flow : 2.00 mm	0.20 to 0.60	%	
Flow : 2.00 mm	0.25 to 0.65	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2400	MPa	ISO 527-2/1
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/5
Yield, 23°C	2.2	%	
Break, 23°C	> 100	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	30	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	50.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	50.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	55.0	°C	ISO 306/B50
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	40.0 to 50.0	°C	
Время сушки	6.0	hr	
Температура обработки (расплава)	170 to 190	°C	
Температура формы	15.0 to 30.0	°C	
Скорость впрыска	Moderate		
NOTE			
1.	60 MPa		

* 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

