

Latigea B02 H6

Polylactic Acid

LATI S.p.A.

Описание материалов:

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

Unfilled. Improved thermal stability.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая термическая стабильность Содержание возобновляемых ресурсов		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.33	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	0.20 to 0.60	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	5600	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break, 23°C)	60.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	1.3	%	ISO 527-2/5
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	3.5	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	35	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	125	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	70.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	115	°C	ISO 306/B50
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	40.0 to 60.0	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	170 to 190	°C	
Температура формы	95.0 to 110	°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

