

biofila® linen

Biodegradable Polymers

twoBEars GbR

Описание материалов:

bioFila® linen - Filament

biodegradable biopolymer for 3D printing

Главная Информация			
Характеристики	Биоразлагаемый		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Метод обработки	3D печать, Плавляная нить (FFF)		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плавкий объем-расход (MVR) (190°C/2.16 kg)	16.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Break	29.0	MPa	
--	43.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	3.2	%	
Break	22	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	59	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	48.0	°C	ISO 75-2/B

* 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

