

MAJ'ECO EB600BS

Натуральное волокно

Biodegradable Polymers

AD majoris

Описание материалов:

MAJ'ECO EB600BS is a biodegradable polymer (Biodeg Polymers) product, which contains natural fiber reinforcement. It can be processed by injection molding and is available in Europe.

Features include:

flame retardant/rated flame

environmental protection/green

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный материал из натурального волокна		
Характеристики	Обновляемые ресурсы		
	Перерабатываемые материалы		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	2.10	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (2.00 mm)	4.0E-3	%	Internal method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	7800	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	56.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	4750	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	76.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	3.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	13	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	50.0	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	180 - 190	°C	
Температура формы	15.0 - 35.0	°C	
Скорость впрыска	Moderate		

Инструкции по впрыску

Holding pressure: 50 to 70% of the injection pressure

NOTE

1. 2.0 mm/min

* 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



WeChat