

## MAJ'ECO DN080LA

Biodegradable Polymers

AD majoris

### Описание материалов:

MAJ'ECO DN080LA is a bio polymer material intended for injection moulding.

MAJ'ECO DN080LA has been developed especially for demanding applications in various engineering sectors.

#### APPLICATIONS

Product such as:

Boxes

Racks

Technical components

Главная Информация			
Характеристики	Перерабатываемый материал Содержание возобновляемых ресурсов		
Используется	Стойки		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.25	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	16	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	5.0E-3	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	50.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	15	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2420	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	85.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	3.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	30	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления (DSC)	150	°C	ISO 3146
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	55.0	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	140 to 160	°C	
Температура формы	20.0 to 40.0	°C	

Screw Speed

30 to 50

rpm

\* 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