

## MAJ'ECO CEP460W

40% древесное волокно

Polypropylene Copolymer

AD majoris

### Описание материалов:

MAJ'ECO CEP460W is a 40% wood fibre reinforced polypropylene compound intended for injection moulding.

MAJ'ECO CEP460W has been developed especially for demanding applications in various engineering sectors.

MAJ'ECO CEP460W is modified elastomer.

#### APPLICATIONS

Product such as:

Boxes

Racks

Technical components

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Древесное волокно, 40% наполнитель по весу		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
	Сополимер		
	Обновляемые ресурсы		
	Перерабатываемые материалы		
Используется	Кронштейн		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.03	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	6.5	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (2.00 mm)	1.0	%	Internal method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1190	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	20.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	7.2	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль <sup>1</sup>	1450	MPa	ISO 178
Флекторный стресс <sup>2</sup>	37.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	7.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	26	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Огнестойкость	HB	UL 94
---------------	----	-------

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура сушки	100	°C
-------------------	-----	----

Время сушки	4.0	hr
-------------	-----	----

Температура обработки (расплава)	150 - 190	°C
----------------------------------	-----------	----

Температура формы	30.0 - 50.0	°C
-------------------	-------------	----

Скорость впрыска	Moderate	
------------------	----------	--

#### Инструкции по впрыску

Holding pressure: 50 to 70% of the injection pressure

#### NOTE

1. 2.0 mm/min

2. 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

