

## Braskem PE CP 180R

Polypropylene Impact Copolymer

Braskem

### Описание материалов:

CP 180R is heterophasic copolymer developed for the injection molding with excellent balance of processability, stiffness and impact resistance.

Applications:

Injection of large volume and thin walled design parts with excellent balance between stiffness and impact. Compounds.

Processing:

Injection Molding.

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, хороший Сополимер Хорошая ударпрочность Обрабатываемость, хорошая		
Используется	Тонкостенные детали Композитный		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	80	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (Injection Molded)	90		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, injection molding	30.0	MPa	ASTM D638
Fracture, injection molding	30.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant (Injection Molded)	1600	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ASTM D6110
-20°C, injection molding	25.0	J/m	ASTM D6110
23°C, injection molding	45.0	J/m	ASTM D6110
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C, injection molding	20	J/m	ASTM D256
23°C, injection molding	40	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed, Injection Molded)	125	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>

#### NOTE

1. □ □1 (10N)

\* 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