

## Razalen® P111

Polypropylene Impact Copolymer

Razin™ Engineering Plastics

### Описание материалов:

Razalen P111 is a general purpose injection grade natural color impact copolymer polypropylene.

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Общее назначение		
	Хорошая ударопрочность		
	Сополимер удара		
	Модификация удара		
Используется	Общее назначение		
Внешний вид	Натуральный цвет		
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)	18	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.3	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	27.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 100	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1230	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	31.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь) (23°C)	9.00	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	105	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 to 100	°C	
Время сушки	1.0 to 2.0	hr	
Задняя температура	200 to 210	°C	
Средняя температура	210 to 220	°C	
Передняя температура	220 to 230	°C	

Температура обработки (расплава)	220 to 240	°C
Температура формы	30.0 to 60.0	°C
Давление впрыска	50.0 to 140	MPa

\* 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

