

## Razalen® R113-01

Polypropylene

Razin™ Engineering Plastics

### Описание материалов:

Razalen R113-01 is a rubber modified injection grade natural color polypropylene, which is UV stabilized for automotive interior applications.

Главная Информация			
Добавка	Резина UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Используется	Детали интерьера автомобиля		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.910	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.0	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	23.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 600	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1300	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	23.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь)			ASTM D256
-20°C	7.00	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	40.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	95.0	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 to 100	°C	
Время сушки	1.0 to 2.0	hr	
Задняя температура	180 to 215	°C	
Средняя температура	180 to 215	°C	
Передняя температура	180 to 215	°C	
Температура обработки (расплава)	180 to 220	°C	

Температура формы	30.0 to 60.0	°C
Давление впрыска	50.0 to 150	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

