

## SAXALEN™ PPH335T20

20% полезных ископаемых

Polypropylene Homopolymer

SAX Polymers

### Описание материалов:

SAXALEN PPH335T20 is a 20 % mineral filled Polypropylene - Homopolymer intended for injection moulding with very good flow properties and higher stiffness by low warpage and good surface appearance.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Хороший поток		
	Хорошая поверхность		
	Высокая жесткость		
	Низкий уровень защиты		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	14.0	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3000	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	37.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	20	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль <sup>1</sup>	2400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс <sup>2</sup>	42.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	2.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-30°C	19	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	40	kJ/m <sup>2</sup>	
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-30°C	2.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Незубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1U

-30°C	17	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	40	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>3</sup> (1.8 MPa, Unannealed, 60.0 mm Span)	72.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	103	°C	ISO 306/B120
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	220 to 250	°C	
Температура формы	40.0 to 70.0	°C	
NOTE			
1.	2.0 mm/min		
2.	2.0 mm/min		
3.	80*10*4mm		

\* 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