

## RTP 1205 S-65D

30% стекловолокно

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

RTP Company

### Описание материалов:

Glass Fiber

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 30% наполнитель по весу		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.45	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.050 - 0.20	%	ASTM D955
Moisture Content		%	
Primary Additive	30	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	75		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup> (3.18 mm)	2760	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (3.18 mm)	75.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break, 3.18 mm)	20	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2070	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>4</sup> (5.0% Strain, 3.18 mm)	68.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	400	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.20 mm)	No Break		ASTM D4812
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm, ** Values per RTP Company testing.)	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	98.9 - 110	°C	
Время сушки	4.0 - 6.0	hr	
Dew Point	< -28.9	°C	
Температура обработки (расплава)	204 - 221	°C	
Температура формы	26.7 - 60.0	°C	
Давление впрыска	34.5 - 103	MPa	

## Инструкции по впрыску

Desiccant Type Dryer Required.

## NOTE

1.	Type 1, 5.1 mm/min
2.	Type 1, 5.1 mm/min
3.	Type 1, 5.1 mm/min
4.	1.3 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

