

## RTP 4600 EA 534

30% стекловолокно

Syndiotactic Polystyrene

RTP Company

### Описание материалов:

Glass Fiber - Flame Retardant - UL94 V-0

Главная Информация			
UL YellowCard	E84658-298378		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Огнестойкий		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.44	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.25 to 0.35	%	ASTM D955
Moisture Content	0.020	%	
Primary Additive	30	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	9650	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	107	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	1.5 to 3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	10000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	165	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	80	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.20 mm)	430	J/m	ASTM D4812
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	218	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Метод испытания	
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	3.00	ASTM D150	
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	1.0E-3	ASTM D150	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость		UL 94	
1.00 mm	V-0		
2.00 mm	5VA		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	82.2	°C
Время сушки	2.0	hr
Dew Point	-28.9	°C
Температура обработки (расплава)	293 to 327	°C
Температура формы	71.1 to 149	°C
Давление впрыска	68.9 to 103	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

