

## Sinpolene GPP5620/8

20% стекловолокно

Compounded Polypropylene

Teknor Apex Asia Pacific PTE. LTD.

### Описание материалов:

Sinpolene GPP5620/8 is a Compounded Polypropylene material filled with 20% glass fiber. It is available in Asia Pacific for injection molding. Important attributes of Sinpolene GPP5620/8 are:

RoHS Compliant

Good Dimensional Stability

Heat Resistant

Impact Resistant

Rigid

Typical application of Sinpolene GPP5620/8: Electrical/Electronic Applications

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая ударопрочность		
	Высокая термостойкость		
	Средняя жесткость		
Используется	Электрические детали		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.11	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Across Flow	0.55	%	
Flow	0.35	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	83.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	5.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4500	MPa	ASTM D790
Флекторный стресс	94.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	130	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	156	°C	
1.8 MPa, Unannealed	142	°C	

\* 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