

Sinpolene GPP5620

20% стекловолокно

Polypropylene

Teknor Apex Asia Pacific PTE. LTD.

Описание материалов:

Sinpolene GPP5620 is a Polypropylene material filled with 20% glass fiber. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, or Latin America for injection molding.

Important attributes of Sinpolene GPP5620 are:

Good Dimensional Stability

Heat Resistant

Impact Resistant

Rigid

Typical applications include:

Automotive

Engineering/Industrial Parts

Housings

Главная Информация			
UL YellowCard	E142591-223226		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая ударопрочность		
	Высокая термостойкость		
	Средняя жесткость		
Используется	Автомобильные Приложения Корпуса Детали Насоса		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.03	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	0.36	%	
Across Flow	0.77	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	50.0	MPa	ASTM D638

Удлинение при растяжении (Break)	25	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2450	МПа	ASTM D790
Flexural Strength	55.0	МПа	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	240	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed, 3.20 mm	150	°C	
1.8 МПа, Unannealed, 3.20 mm	121	°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