

## HiPrene® HSG42

20% стекловолокно

Polypropylene

GS Caltex

### Описание материалов:

HiPrene® HSG42 is 20% short glass fibre reinforced polypropylene compound. This grade has very good mechanical and thermal properties. It is suitable for many different application in Automotive and Home appliance industry where is necessary to have high stiffness.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Высокая термостойкость		
	Высокая жесткость		
Используется	Компоненты прибора		
	Автомобильные Приложения		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.02 to 1.06	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) <sup>1</sup>	3.0 to 7.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	70.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Флекторный модуль	3900	MPa	ISO 178/B
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	10	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	160	°C	ISO 75-2/A
NOTE			
1.	Procedure A		

\* 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

