

## Caltex PP H550SU

Polypropylene Homopolymer

GS Caltex

### Описание материалов:

Caltex PP H550SU is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material. It is available in Asia Pacific for injection molding.

Important attributes of Caltex PP H550SU are:

Flame Rated  
Heat Resistant  
High Stiffness  
Homopolymer

Главная Информация			
Характеристики	Высокая термостойкость Высокая жесткость Гомополимер		
Используется	Общее назначение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.903	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	11	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	1.5 to 1.9	%	
Across Flow	1.5 to 1.9	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	37.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	10	%	
Break	> 500	%	
Флекторный модуль	1570	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	25	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	125	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	152	°C	ASTM D1525

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость	НВ	UL 94

\* 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

