

## SUPREME Specialty PS SP731 9920

High Impact Polystyrene

Supreme Petrochem Ltd.

### Описание материалов:

Specialty grade containing Silicone Oil to provide wear resistance and high opacity.

Главная Информация			
Добавка	Силиконовая смазка		
Характеристики	Хороший поток Хорошая износостойкость		
Используется	Приложения для камеры		
Рейтинг агентства	FDA неуказанный рейтинг		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	25.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break, 23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	50	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	2000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	41.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm, Injection Molded)	81.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	99.0	°C	ASTM D1525 <sup>3</sup>
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.60 mm)	НВ	UL 94	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура обработки (расплава)	180 to 260	°C
Температура формы	40.0 to 60.0	°C

#### NOTE

1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	Rate B (120°C/h), Loading 1 (10 N)

\* 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

