

## STERLENE™ CMV207E

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

R&P; (Pte.) Ltd.

### Описание материалов:

STERLENE™ CMV207E is a compound with high stiffness and medium impact designed for interior trim application.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая жесткость Средняя ударопрочность		
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильная внутренняя отделка		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.02	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) <sup>1</sup> (230°C/2.16 kg)	19	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2740	MPa	ISO 527-2/50
Tensile Stress (Yield, 23°C)	27.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/50
Yield, 23°C	5.1	%	
Break, 23°C	15	%	
Флекторный модуль <sup>2</sup> (23°C)	2380	MPa	ISO 178
Флекторный стресс <sup>3</sup> (23°C)	40.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C, Complete Break)	7.1	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/A
Зубчатый изод ударная прочность (23°C, Complete Break)	7.6	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	58.0	°C	ISO 75-2/Af
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Время сушки	2.0	hr	
Температура обработки (расплава)	190 to 240	°C	
Температура формы	25.0 to 60.0	°C	
NOTE			

---

1.	Procedure B
2.	2.0 mm/min
3.	2.0 mm/min

---

\* 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

