

STERLENE™ CMV257A

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

R&P; (Pte.) Ltd.

Описание материалов:

STERLENE™ CMV257A is a polyolefin injection molding compound designed for mold-in-color automotive interior trim applications. This product has medium melt flow, high stiffness and great scratch resistance.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая устойчивость к царапинам Высокая жесткость Средний поток		
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильная внутренняя отделка		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.01	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) ¹ (230°C/2.16 kg)	19	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2710	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	4.8	%	
Break, 23°C	14	%	
Флекторный модуль ² (23°C)	2400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ³ (23°C)	40.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C, Complete Break)	9.0	kJ/m ²	ISO 180/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	59.0	°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

