

STERLENE™ BMV206C

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

R&P; (Pte.) Ltd.

Описание материалов:

STERLENE™ BMV206C is a polyolefin injection molding compound designed for automotive exterior painted application. This product has good MFR, stiffness and high impact strength.

Главная Информация			
Характеристики	Хороший поток Хорошая ударпрочность Хорошая жесткость		
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильные внешние части		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) ¹ (230°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	1760	MPa	ISO 527-2/50
Tensile Stress (Yield, 23°C)	15.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/50
Yield, 23°C	4.1	%	
Break, 23°C	30	%	
Флекторный модуль ² (23°C)	1520	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ³ (23°C)	22.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C, Partial Break)	43	kJ/m ²	ISO 180/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	51.0	°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

