

STERLENE™ BMV203

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

R&P; (Pte.) Ltd.

Описание материалов:

STERLENE™ BMV203 is a compound with high impact designed for automotive exterior painted applications. This product is not UV stabilized.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударопрочность		
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильные внешние части		
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)	24	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	1870	MPa	ISO 527-2/50
Tensile Stress (Yield, 23°C)	19.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/50
Yield, 23°C	9.3	%	
Break, 23°C	380	%	
Флекторный модуль ² (23°C)	1560	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ³ (23°C)	26.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/A
-30°C, Complete Break	5.6	kJ/m ²	
23°C, Partial Break	51	kJ/m ²	
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/A
-30°C, Complete Break	6.3	kJ/m ²	
23°C, Partial Break	46	kJ/m ²	
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

