

SABIC® PPcompound 9135

Минеральный

Polypropylene

Saudi Basic Industries Corporation (SABIC)

Описание материалов:

SABIC® PPcompound 9135 is an elastomer-modified mineral filled Polypropylene with excellent impact and stiffness ratio. Typical material application are esthetical automotive interior parts. It has a very high scratch resistance, no stickiness and a high flow.

SABIC® PPcompound 9135 is a designated automotive grade.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Высокий поток		
	Высокая устойчивость к царапинам		
	Модификация удара		
Используется	Автомобильные Приложения Детали интерьера автомобиля		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.01	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	22	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (24 hr)	0.80	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2/1A/50
Yield, Injection Molded	18.0	MPa	
Break, Injection Molded	12.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break, Injection Molded)	50	%	ISO 527-2/1A/50
Флекторный модуль ¹ (Injection Molded)	1900	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/4A
0°C, Injection Molded	7.0	kJ/m ²	
23°C, Injection Molded	12	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE-Поток			ASTM D696

-30 to 30°C	6.0E-5	cm/cm/°C
23 to 80°C	9.0E-5	cm/cm/°C

NOTE

1. Method I (3 point load)

* 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

