

SABIC® PPcompound 8533

Минеральный

Polypropylene

Saudi Basic Industries Corporation (SABIC)

Описание материалов:

SABIC® PPcompound 8533 is an elastomer-modified mineral filled Polypropylene for painted automotive exterior applications. This material has been designed to combine a good performance profile with good processing.

SABIC® PPcompound 8533 is a designated automotive grade.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный наполнитель		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
	Обрабатываемость, хорошая		
	Распылитель		
Используется	Применение в автомобильной области Автомобильные внешние части		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.990	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (24 hr)	0.70	%	Internal method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2/5/50
Yield, 3.20mm, injection molding	19.0	MPa	ISO 527-2/5/50
Fracture, 3.20mm, injection molding	12.5	MPa	ISO 527-2/5/50
Растяжимое напряжение (Break, 3.20 mm, Injection Molded)	> 150	%	ISO 527-2/5/50
Флекторный модуль ¹ (Injection Molded)	1550	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ISO 180/4A
-20°C, injection molding	20	kJ/m ²	ISO 180/4A
0°C, injection molding	60	kJ/m ²	ISO 180/4A
23°C, injection molding	60	kJ/m ²	ISO 180/4A
NOTE			

1. Method I (three-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

