

SABIC® PPcompound MB7450

Минеральный

Polypropylene

Saudi Basic Industries Corporation (SABIC)

Описание материалов:

SABIC® PPcompound MB7450 is a mineral filled modified polypropylene. The intended use of this material is in molding it in 1 to 1 ratio with SABIC®PP 90910 and as such not designed for sole use in applications. Using the material in the intended way will result in a molded part with a material with a property profile like SABIC® PPcompound 7450.

SABIC® PPcompound MB7450 is a designated automotive grade.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
Используется	Автомобильные Приложения		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.10	g/cm³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	25	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, Injection Molded)	60		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2/5/50
Yield, 3.20 mm, Injection Molded	18.0	MPa	
Break, 3.20 mm, Injection Molded	18.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break, 3.20 mm, Injection Molded)	300	%	ISO 527-2/5/50
Флекторный модуль ¹ (Injection Molded)	1300	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (-20°C, Injection Molded)	10	kJ/m²	ISO 180/4A
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.

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



WeChat