

# SABIC® PPcompound 20MBTFU

Talc

Polypropylene

Saudi Basic Industries Corporation (SABIC)

## Описание материалов:

SABIC® PPcompound 20MBTFU is a talc filled masterbatch for use with SABIC®PP Super high impact copolymers and as such part of the SABIC® PP CS system. This material contains UV stabilization for exterior application.

SABIC® PPcompound 20MBTFU is a designated automotive grade.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Talc		
Добавка	Модификатор удара		
	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Модификация удара		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Маточная смесь		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.33	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, Injection Molded)	67		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2/5/50
Yield, 3.20 mm, Injection Molded	27.0	MPa	
Break, 3.20 mm, Injection Molded	24.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break, 3.20 mm, Injection Molded)	10	%	ISO 527-2/5/50
Флекторный модуль <sup>1</sup> (Injection Molded)	2700	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C, Injection Molded)	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/4A

0°C, Injection Molded	3.0	kJ/m <sup>2</sup>
23°C, Injection Molded	4.0	kJ/m <sup>2</sup>

#### 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



WeChat