

## WPP PP PRC25TF2HF-Black

20% тальк

Polypropylene Homopolymer

Washington Penn Plastic Co. Inc.

### Описание материалов:

WPP PP PRC25TF2HF-Black is a polypropylene homopolymer (PP Homopoly) product, which contains 20% talc filler. It is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. Typical application areas are: automotive industry.

Features include:

environmental protection/green

high liquidity

Homopolymer

Heat resistance

heat stabilizer

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель, 20% наполнитель по весу
Добавка	Стабилизатор тепла
Переработанное содержание	Да, 25%
Характеристики	Гомополимер Высокая яркость Теплостойкость, высокая Термическая стабильность
Используется	Детали под крышкой двигателя автомобиля Применение в автомобильной области
Внешний вид	Черный Доступные цвета

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.06	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield <sup>1</sup>	30.0	MPa	ASTM D638
Yield	29.0	MPa	ISO 527-2/5
Yield	31.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	9.0	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль			

-- <sup>2</sup>	2300	MPa	ASTM D790
-- <sup>3</sup>	2400	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	2.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Зубчатый изод Impact			
23°C	33	J/m	ASTM D256
23°C	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1B

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
1.8 MPa, not annealed	70.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	69.0	°C	ISO 75-2/Af
1.8 MPa, annealed	94.0	°C	ISO 75-2/A

#### Дополнительная информация

Tested at 23 ± 2°C (73.4 ± 3.6°F) and 50 ± 5% relative humidity unless otherwise noted.

#### NOTE

- 50 mm/min
- 1.3 mm/min
- 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

