

WPP PP PPH4GF3-Black

30% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

Washington Penn Plastic Co. Inc.

Описание материалов:

WPP PP PPH4GF3-Black is a polypropylene homopolymer (PP Homopoly) product, which contains a 30% glass fiber reinforced material. It is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. WPP PPH4GF3-Black applications include the automotive industry and consumer goods.

Features include:

high strength

Homopolymer

Good dimensional stability

Good stiffness

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Жесткий, хороший Высокая прочность на растяжение Гомополимер		
Используется	Применение в автомобильной области Применение потребительских товаров		
Внешний вид	Черный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.12	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	15	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	84.0	MPa	ISO 527-2/5
Флекторный модуль ¹	5600	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	134	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	43	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод Impact			
-40°C	7.0	kJ/m ²	ISO 180
23°C	8.0	kJ/m ²	ISO 180, ISO 180/1B
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			

0.45 MPa, not annealed	158	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	149	°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

1. 2.0 mm/min
2. 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

