

## WPP PP WPP2194-Natural

Polypropylene Copolymer

Washington Penn Plastic Co. Inc.

### Описание материалов:

WPP PP WPP2194-Natural is a polypropylene copolymer (PP Copoly) product. 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:

Copolymer

Good stiffness

Good toughness

Impact resistance

Wear-resistant

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, хороший Сополимер Высокая ударопрочность Долговечность Хорошая прочность		
Используется	Применение в автомобильной области Оборудование для салона автомобиля		
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.898	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	20.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная <sup>2</sup>	900	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	540	J/m	ASTM D256
Ударное устройство для дротиков <sup>3</sup> (-30°C)	22.0	J	ASTM D3763
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.1 - 87.8	°C	
Время сушки	1.0	hr	

Задняя температура	218 - 224	°C
Средняя температура	224 - 229	°C
Передняя температура	224 - 229	°C
Температура сопла	218 - 229	°C
Температура формы	15.6 - 48.9	°C
Давление впрыска	4.14 - 8.27	MPa
Удерживающее давление	2.07 - 4.14	MPa
Back Pressure	0.345 - 1.03	MPa
Тонаж зажима	3.4 - 5.5	kN/cm <sup>2</sup>
Подушка	3.18 - 6.35	mm

#### Инструкции по впрыску

Injection Speed: 1.25 to 2.75 in/s Zone 4 Temperature: 445 to 455°F Hot Runner Temperature: 425 to 455°F Hydraulic Oil Temperature: 110 to 125°F Shot Capacity vs. Barrel Capacity: 2.5 to 4 Screw Decompression: 0.1 to 0.25 in

#### NOTE

1. 50 mm/min
2. 1.3 mm/min
3. 2.20 m/sec

\* 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

