

WPP PP PPC3220-Natural

Polypropylene Copolymer

Washington Penn Plastic Co. Inc.

Описание материалов:

WPP PP PPC3220-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

Impact resistance

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, хороший Сополимер Хорошая ударопрочность Средняя степень жидкости		
Используется	Применение в автомобильной области Оборудование для салона автомобиля		
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	39	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	26.9	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная ²	1170	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	64	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	100	°C	ASTM D648
Дополнительная информация			
Dart Impact, GM 9300P, -30°C: 18J			
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.1 - 87.8	°C	
Время сушки	1.0	hr	

Задняя температура	204 - 210	°C
Средняя температура	210 - 216	°C
Передняя температура	216 - 221	°C
Температура сопла	221 - 227	°C
Температура формы	15.6 - 48.9	°C
Давление впрыска	4.14 - 7.58	MPa
Удерживающее давление	1.03 - 4.14	MPa
Back Pressure	0.517 - 1.03	MPa
Тонаж зажима	3.4 - 5.5	kN/cm ²
Подушка	3.18 - 6.35	mm

Инструкции по впрыску

Injection Speed: 1.5 to 2.5 in/s Zone 4 Temperature: 420 to 430°F Hot Runner Temperature: 410 to 440°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. 51 mm/min
2. 1.3 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

