

4PROP® 2C11120

20% тальк

Polypropylene Copolymer

4Plas

Описание материалов:

4PROP 2C11120 is a Recycled MFI 12 20% Talc Filled Copolymer Polypropylene

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Сополимер Перерабатываемые материалы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2000	MPa	ISO 527-2/5
Tensile Stress (Break, 23°C)	23.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	14	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль ¹ (23°C)	2600	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	4.0	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	115	°C	ISO 75-2/B
Температура плавления ²	165	°C	ISO 11357
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	HB		UL 94
Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	650	°C	IEC 60695-2-13
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	200 - 240	°C	
Температура формы	20.0 - 50.0	°C	
Скорость впрыска	Moderate		
Удерживающее давление	40.0 - 80.0	MPa	
Screw Speed	200	rpm	
Инструкции по впрыску			

Feed Throat Temperature: 20 - 60 °C Back Pressure: Low

NOTE

- | | |
|----|------------|
| 1. | 2.0 mm/min |
| 2. | 10 K/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



WeChat