

## Celstran® PP-GF50-02- Natural

50% длинное стекловолокно

Polypropylene

Celanese Corporation

### Описание материалов:

50% long strand glass fiber chemically coupled polypropylene, Natural

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Длинное стекловолокно, 50% наполнитель по весу		
Характеристики	Химическая муфта		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.33	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения			
23°C	11000	MPa	ASTM D638
--	11600	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Break)	148	MPa	ISO 527-2/1A/5
Удлинение при растяжении			
Fracture, 23°C	1.4	%	ASTM D638
Fracture	1.9	%	ISO 527-2/1A/5
Флекторный модуль (23°C)	12000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс			
23°C	252	MPa	ISO 178
Fracture, 23°C	121	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	44	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	154	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	90.0 - 100	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	
Задняя температура	220 - 230	°C	
Средняя температура	220 - 230	°C	
Передняя температура	230 - 250	°C	

Температура сопла	230 - 250	°C
Температура обработки (расплава)	230 - 250	°C
Температура формы	40.0 - 70.0	°C

#### Инструкции по впрыску

Zone 4 Temperature: 230 to 2550°C Feed Temperature: 20 to 50°C

\* 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