

Celstran® PBT-CF40-08

40% длинное углеродное волокно

Polybutylene Terephthalate

Celanese Corporation

Описание материалов:

40% long carbon fiber reinforced PBT

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Длинное углеродное волокно, 40% наполнитель по весу		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.47	g/cm³	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	32000	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Break)	220	MPa	ISO 527-2/1A/5
Растяжимое напряжение (Break)	0.85	%	ISO 527-2/1A/5
Флекторный модуль (23°C)	27500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	375	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	16	kJ/m²	ISO 179/1eA
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	120 - 140	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%	
Температура сопла	265 - 285	°C	
Температура обработки (расплава)	265 - 285	°C	
Температура формы	90 - 100	°C	
Инструкции по впрыску			

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

