

KEBATRON® PPS C1040G5

40% стекловолокно

Polyphenylene Sulfide

BARLOG plastics GmbH

Описание материалов:

PPS, cross-linked, 40% glass fiber reinforced

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Разветвленная полимерная структура		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PPS-GF40		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.65	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды (Saturation, 23°C)	0.020	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	14500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	190	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	1.8	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	10	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	40	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	270	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления ¹	285	°C	ISO 11357-3
CLTE-Поток	2.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Классификация воспламеняемости ² (0.800 mm)	V-0	IEC 60695-11-10, -20	
NOTE			
1.	10°C/min		
2.	UL Registered		

* 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

