

OPNYL OP66GF15

14% из стекловолокна

Polyamide 66

Ovation Polymers Inc.

Описание материалов:

Nylon 66 - Glass reinforced (14 %), high tensile strength, stiffness and HDT.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 14% наполнитель по весу		
Характеристики	Высокая жесткость		
	Высокая прочность на растяжение		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.21	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow : 3.17 mm	0.50 to 0.80	%	
Across Flow : 3.17 mm	0.60 to 1.1	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	4100	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Yield)	105	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	3.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль ⁴ (50.0 mm Span)	4300	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁵ (Yield, 50.0 mm Span)	135	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	37	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, 3.20 mm	248	°C	
1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm	238	°C	

NOTE	
1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	50 mm/min
4.	1.3 mm/min
5.	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

