

OPNYL OP66UT105

Polyamide 66

Ovation Polymers Inc.

Описание материалов:

Ultra Tough - High Impact, Excellent retention of mechanical properties, High service temperature.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая термостойкость Высокая ударопрочность Сверхвысокая прочность		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.08	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка			
Flow : 3.17 mm	0.80 to 1.1	%	
Across Flow : 3.17 mm	1.5 to 1.6	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	1800	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Yield)	50.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	25	%	ASTM D638
Флекторный модуль ⁴ (50.0 mm Span)	1890	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁵ (Yield, 50.0 mm Span)	70.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	550	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	64.0	°C	ASTM D648
Пиковая температура плавления	256	°C	ASTM D3418
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

