

OPNYL OP66GF50

50% стекловолокно

Polyamide 66

Ovation Polymers Inc.

Описание материалов:

Nylon 66 - Glass reinforced (50 %), high tensile strength, stiffness and HDT.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 50% наполнитель по весу			
Характеристики	Высокая жесткость Высокая прочность на растяжение			
Формы	Гранулы			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.57	1.57	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.35	0.20 to 0.35	%	ASTM D955
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	10000	8500	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Break)	250	175	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	2.0	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль ⁴	13000	10200	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁵ (Yield)	265	200	MPa	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	120	130	J/m	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке				ASTM D648
0.45 MPa, Annealed, 3.20 mm	254	--	°C	
1.8 MPa, Annealed, 3.20 mm	250	--	°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

