

Nymax™ GF 1200 A 43 HS Natural

43% наполнитель; Стекловолокно

Polyamide 66

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Nymax of nylon 6/6 polymers reinforced with glass fibers@GF 1200 series products are specially used in harsh environments and have the characteristics of high rigidity, tensile properties, heat resistance, durability, etc. According to the needs of rigid characteristics, these materials have a large range of strength and are easy to process in standard thermoplastic processing equipment.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал Наполнитель, 43% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Термическая стабильность Универсальный		
Используется	Промышленное применение Область архитектурного применения Применение в автомобильной области Универсальный Применение потребительских товаров		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.50	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr, 3.18 mm)	0.60	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Break)	221	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	11000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	296	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	150	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 МПа, unannealed, 3.18mm	257	°C	ASTM D648
1.8 МПа, unannealed, 3.18mm	249	°C	ASTM D648
Температура плавления	260	°C	ASTM D789

Дополнительная информация

□□□□:□□□□

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	82.2	°C
Время сушки	4.0	hr
Температура формы	60.0 - 107	°C

NOTE

1. Type 1, 5.1 mm/min
2. Type 1, 5.1 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

