

## Nymax™ 600 A Natural

Polyamide 6 Alloy

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Nylon 6 Nymax®600 blend series products are "salt and pepper" pellet blends, including nylon resin, processing aids, performance modifiers and color masterbatches. According to different grades, these materials are dedicated to improving melt processing, component properties or surface morphology, and are economical substitutes for complete chemical products.

Главная Информация			
Характеристики	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	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.2	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr, 3.18 mm)	1.6	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Break)	77.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	80	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2690	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	103	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	64	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, unannealed, 3.18mm	150	°C	ASTM D648
1.8 MPa, unannealed, 3.18mm	60.0	°C	ASTM D648
Температура плавления	215	°C	ASTM D789
Дополнительная информация			
□□□□:□□□□			
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	82.2	°C
Время сушки	4.0	hr
Температура формы	48.9 - 93.3	°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

