

## Generic Nylon 66 - Unspecified

Наполнитель

Polyamide 66

Generic

### Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic Nylon 66 - Unspecified

This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	1.13 - 1.92	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
23°C	1.33 - 1.36	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток (23°C)	0.19 - 1.2	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.35 - 1.0	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Fracture, 23°C	53.8 - 221	MPa	ASTM D638
Fracture, 23°C	35.0 - 130	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении			
Fracture, 23°C	1.0 - 6.9	%	ASTM D638
Fracture, 23°C	0.90 - 3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль			
23°C	3600 - 11100	MPa	ASTM D790
23°C	3300 - 14000	MPa	ISO 178
Flexural Strength			
23°C	82.7 - 134	MPa	ASTM D790
23°C	50.0 - 280	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	2.5 - 12	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	6.0 - 100	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Зубчатый изод Impact (23°C)	32 - 150	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, not annealed	198 - 260	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	71.1 - 250	°C	ASTM D648

1.8 MPa, not annealed	228 - 232	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления	255 - 260	°C	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	79.7 - 82.3	°C	
Время сушки	3.0 - 11	hr	
Температура обработки (расплава)	280 - 310	°C	
Температура формы	83.3 - 110	°C	

#### Инструкции по впрыску

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic Nylon 66 - Unspecified This information is provided for comparative purposes only.

\* 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



WeChat