

## Polifil® Nylon 620-13GF

13% стекловолокно

Polyamide 66

The Plastics Group

### Описание материалов:

Polifil® Nylon 620-13GF is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 13% glass fiber. It is available in North America. Typical application: Housings.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 13% наполнитель по весу		
Используется	Корпуса		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.23	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.70	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.90	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	119		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	89.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4340	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	59	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	252	°C	
1.8 MPa, Unannealed	239	°C	
Температура плавления	252	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	271 to 282	°C	
Средняя температура	260 to 266	°C	
Передняя температура	260 to 266	°C	
Температура сопла	271 to 277	°C	
Температура обработки (расплава)	271 to 282	°C	
Температура формы	71.1 to 82.2	°C	
Скорость впрыска	Fast		
Back Pressure	0.345 to 1.03	MPa	
Screw Speed	50 to 80	rpm	

\* 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

