

Polifil® Nylon 620

Polyamide 66

The Plastics Group

Описание материалов:

Polifil® Nylon 620 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It is available in North America. Typical application: Housings.

Главная Информация			
Используется	Корпуса		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.15	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.015	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	1.5	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	117		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	75.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	4.0	%	
Break	30	%	
Флекторный модуль	2620	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	53	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	202	°C	
1.8 MPa, Unannealed	87.2	°C	
Температура плавления	254	°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	3.90		ASTM D150
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	282	°C	
Средняя температура	274	°C	
Передняя температура	271	°C	
Температура сопла	260 to 299	°C	
Температура обработки (расплава)	279 to 304	°C	
Скорость впрыска	Moderate-Fast		

* 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

