

Polifil® Nylon 730

Polyamide 6

The Plastics Group

Описание материалов:

Polifil® Nylon 730 is a Polyamide 6 (Nylon 6) 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	1.13	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.2	%	ASTM D955
Поглощение воды			ASTM D570
24 hr	1.6	%	
Saturation	9.6	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	2.8	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	118		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	75.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	65	%	ASTM D638
Флексорный модуль	2480	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	179	°C	
1.8 MPa, Unannealed	56.1	°C	
Температура плавления	210	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	221 to 243	°C	
Средняя температура	227 to 260	°C	
Передняя температура	238 to 271	°C	
Температура сопла	232 to 260	°C	
Температура обработки (расплава)	238 to 271	°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

