

Polifil® Nylon 730-13GF

13% стекловолокно

Polyamide 6

The Plastics Group

Описание материалов:

Polifil® Nylon 730-13GF is a Polyamide 6 (Nylon 6) product filled with 13% glass fiber. It is available in North America.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 13% наполнитель по весу		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.21	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	1.4	%	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)	117	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4900	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	213	°C	
1.8 MPa, Unannealed	196	°C	
Температура плавления	216	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	227 to 260	°C	
Средняя температура	238 to 271	°C	
Передняя температура	249 to 282	°C	
Температура сопла	249 to 282	°C	
Температура обработки (расплава)	254 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

