

Polifil® Nylon 628BR-WO

Polyamide 66

The Plastics Group

Описание материалов:

Polifil® Nylon 628BR-WO is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It is available in North America.

Главная Информация			
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.25	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.1	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	1.1	%	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)	73.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	10	%	
Break	24	%	
Флекторный модуль	3100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	108	MPa	ASTM D790
Деформация под нагрузкой (50°C, 14 MPa)	1.10	%	ASTM D621
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	213	°C	
1.8 MPa, Unannealed	76.7	°C	
Температура плавления	254	°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	1.0E+16	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	22	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (10 MHz)	3.70		ASTM D150
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Задняя температура	238 to 260	°C	
Средняя температура	249 to 271	°C	
Передняя температура	249 to 271	°C	

Температура сопла	243 to 254	°C
Температура обработки (расплава)	252 to 266	°C
Скорость впрыска	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

