

Matrixx F662E13

13% стекловолокно

Polyamide 66

The Matrixx Group, Inc.

Описание материалов:

Matrixx F662E13 is a polyamide 66 (nylon 66) material, which contains a 13% glass fiber reinforced material. This product is available in North America and is processed by injection molding. The main characteristics of Matrixx F662E13 are: flame retardant/rated flame.

The typical application fields of Matrixx F662E13 are: industrial applications

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 13% наполнитель по весу		
Используется	Промышленное применение		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.22	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.30 - 0.60	%	Internal method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	110	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	4830	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	48	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	238	°C	ASTM D648
RTI Str	65.6	°C	UL 746
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.1 - 93.3	°C	
Время сушки	4.0 - 6.0	hr	
Задняя температура	271 - 299	°C	
Средняя температура	271 - 299	°C	
Передняя температура	271 - 299	°C	
Температура обработки (расплава)	277 - 299	°C	
Температура формы	65.6 - 93.3	°C	
Скорость впрыска	Moderate-Fast		
Back Pressure	< 0.345	MPa	
Подушка	6.35 - 12.7	mm	

Инструкции по впрыску

Dessicant dryer with -20°F dewpointScrew Speed: Slow to Medium

* 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

