

Ferro Nylon RNY15MS01GY

15% стекловолокно

Polyamide 66

Ferro Corporation

Описание материалов:

Ferro Nylon RNY15MS01GY is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with 15% glass fiber. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.41	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.40	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	105	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.8	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5790	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	165	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	34	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	480	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	252	°C	
1.8 MPa, Unannealed	235	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.10	%	
Задняя температура	266 to 277	°C	
Средняя температура	266 to 277	°C	
Передняя температура	266 to 277	°C	
Температура сопла	260 to 282	°C	
Температура формы	65.6 to 82.2	°C	
Давление впрыска	3.45 to 10.3	MPa	
Back Pressure	0.345 to 0.689	MPa	

* 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

