

RC Plastics RCPA66

Polyamide 66

RC Plastics, Inc. (Div. of LNP Engineering Plastics)

Описание материалов:

RC Plastics RCPA66 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It can be processed by injection molding and is available in North America. Primary characteristic: eco-friendly/green.

Главная Информация			
Переработанное содержание	Да		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	1.5 to 1.8	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	1.5	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	75.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	56	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2540	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	93.1	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	43	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	60.0	°C	ASTM D648
Температура плавления	260	°C	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	82.2	°C	
Время сушки	4.0 to 6.0	hr	
Задняя температура	277 to 304	°C	
Средняя температура	277 to 304	°C	
Передняя температура	277 to 304	°C	
Температура обработки (расплава)	282 to 302	°C	
Температура формы	65.6 to 107	°C	
Скорость впрыска	Fast		
Back Pressure	0.345 to 0.689	MPa	
Screw Speed	30 to 100	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

