

Network Polymers PP NPP 20-1202M

Polypropylene Random Copolymer

Network Polymers, Inc.

Описание материалов:

Network Polymers PP NPP 20-1202M is a Polypropylene Random Copolymer (PP Random Copolymer) product. It can be processed by injection molding and is available in North America. Applications of Network Polymers PP NPP 20-1202M include food contact applications and medical/healthcare. Primary characteristic: radiation (gamma) resistant.

Главная Информация			
Характеристики	Нет животных производных компонентов		
	Устойчивость к излучению (гамма)		
Используется	Медицинские/медицинские приложения		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.898	g/cm³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) ¹ (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	83		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Yield)	26.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Yield)	13	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant	738	MPa	
Tangent	793	MPa	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	40	J/m	ASTM D256A
Gardner Impact	26.0	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	75.0	°C	ASTM D648
NOTE			
1.	Procedure A		
2.	51 mm/min		
3.	51 mm/min		



* 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

