

Network Polymers SAN 278

Styrene Acrylonitrile

Network Polymers, Inc.

Описание материалов:

Network Polymers SAN 278 is a Styrene Acrylonitrile (SAN) product. It can be processed by injection molding and is available in North America. Typical application: Food Contact Applications.

Главная Информация			
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 181,32 FDA 21 CFR 181,32 (a)(3)(ii)		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.08	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg)	7.5	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.70	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	76		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	71.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная ²	3630	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	106	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	21	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm)	88.9	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	110	°C	ASTM D1525
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	220 to 260	°C	
Средняя температура	220 to 260	°C	
Передняя температура	220 to 260	°C	
Температура формы	40.0 to 70.0	°C	

Давление впрыска	68.6 to 196	MPa
------------------	-------------	-----

NOTE

- | | |
|----|------------|
| 1. | 51 mm/min |
| 2. | 1.3 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



WeChat