

## Network Polymers SAN 250

Styrene Acrylonitrile

Network Polymers, Inc.

### Описание материалов:

Network Polymers SAN 250 is a Styrene Acrylonitrile (SAN) product. It can be processed by injection molding and is available in North America. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.07	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) <sup>1</sup> (200°C/5.0 kg)	0.90	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.60	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	122		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	80.7	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	3580	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.40 mm)	11	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 6.40 mm)	91.1	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	НВ		UL 94
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.1 to 82.2	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Рекомендуемый размер снимка	40 to 75	%	
Задняя температура	160 to 182	°C	
Средняя температура	182 to 221	°C	
Передняя температура	193 to 232	°C	
Температура сопла	193 to 232	°C	
Температура обработки (расплава)	193 to 216	°C	
Температура формы	26.7 to 76.7	°C	
Давление впрыска	0.414 to 7.58	MPa	
Скорость впрыска	Moderate-Fast		

Back Pressure	0.517 to 1.03	MPa
Тонаж зажима	2.8 to 4.1	kN/cm <sup>2</sup>

#### NOTE

1. Procedure A

\* 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

