

## SANREX SAN-R

Styrene Acrylonitrile

Techno Polymer Co, Ltd.

### Описание материалов:

SANREX SAN-R is a Styrene Acrylonitrile (SAN) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific or North America. Primary characteristic: high flow.

| Главная Информация                                |                      |                   |                      |
|---|----------------------|-------------------|----------------------|
| Характеристики                                    | Высокий поток        |                   |                      |
| Метод обработки                                   | Литье под давлением  |                   |                      |
| Физический  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания      |
| Плотность   | 1.08                 | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183, ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(220°C/10.0 kg) | 44                   | g/10 min          | ISO 1133             |
| Формовочная усадка                                | 0.20 to 0.50         | %                 | ISO 294-4            |
| Твердость   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания      |
| Твердость Роквелла                                |                      |                   |                      |
| M-Scale   | 83                   |                   | ASTM D785            |
| M-Scale   | 82                   |                   | ISO 2039-2           |
| Механические                                      | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания      |
| Прочность на растяжение                           |                      |                   |                      |
| Yield   | 70.6                 | MPa               | ASTM D638            |
| Yield   | 64.0                 | MPa               | ISO 527-2            |
| Флекторный модуль                                 |                      |                   |                      |
| --  | 3530                 | MPa               | ASTM D790            |
| --  | 2970                 | MPa               | ISO 178              |
| Flexural Strength                                 |                      |                   |                      |
| --  | 108                  | MPa               | ASTM D790            |
| --  | 87.0                 | MPa               | ISO 178              |
| Воздействие                                       | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания      |
| Ударная прочность                                 | 1.3                  | kJ/m <sup>2</sup> | ISO 179              |
| Зубчатый изод Impact                              | 14                   | J/m               | ASTM D256            |
| Тепловой  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания      |
| Температура отклонения при нагрузке               |                      |                   |                      |
| 0.45 MPa, Unannealed                              | 94.0                 | °C                | ASTM D648            |
| 0.45 MPa, Unannealed                              | 83.0                 | °C                | ISO 75-2/B           |
| Иньекция  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания      |
| Температура сушки                                 | 75.0 to 85.0         | °C                |                      |

|                      |              |    |
|----------------------|--------------|----|
| Время сушки          | 2.0 to 5.0   | hr |
| Задняя температура   | 190 to 260   | °C |
| Средняя температура  | 190 to 260   | °C |
| Передняя температура | 190 to 260   | °C |
| Температура формы    | 20.0 to 80.0 | °C |

\* 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

