

## Rhelon T2933H-01

33% из стекловолокна

Polyamide 66

RheTech, Inc.

### Описание материалов:

Rhelon T2933H-01 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 33% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Characteristics include:

Heat Stabilizer

Impact Modified

| Главная Информация  |  |                   |                 |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                                   | Стекловолокно, 33% наполнитель по весу |                   |                 |
| Добавка   | Стабилизатор тепла                     |                   |                 |
|   | Модификатор удара                      |                   |                 |
| Характеристики  | Стабилизация тепла                     |                   |                 |
|   | Модификация удара                      |                   |                 |
| Внешний вид   | Черный                                 |                   |                 |
| Метод обработки   | Литье под давлением                    |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес  | 1.34                                   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток                                  | 0.15 to 0.40                           | %                 | ASTM D955       |
| Поглощение воды (24 hr)                                   | 0.90                                   | %                 | ASTM D570       |
| Механические  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение                                   | 141                                    | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении                                  |  |                   | ASTM D638       |
|   | Yield                                  | 3.0               | %               |
| Break   | 3.0                                    | %                 |                 |
| Флекторный модуль   | 7930                                   | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength   | 221                                    | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие   | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C)                               | 240                                    | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 249                                    | °C                | ASTM D648       |
| Пиковая температура плавления                             | 257                                    | °C                | ASTM D789       |
| Инъекция  | Номинальное значение                   | Единица измерения |                 |

|                                      |            |    |
|--------------------------------------|------------|----|
| Температура сушки                    | 79.4       | °C |
| Рекомендуемая максимальная влажность | 0.20       | %  |
| Рекомендуемый Макс измельчения       | 25         | %  |
| Задняя температура                   | 246 to 257 | °C |
| Средняя температура                  | 263 to 274 | °C |
| Передняя температура                 | 268 to 282 | °C |
| Температура сопла                    | 268 to 282 | °C |
| Температура обработки (расплава)     | 263 to 282 | °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

