

## YUNCON® N350

Acetal (POM) Copolymer
YunNan YunTianHua Co., Ltd.

## Описание материалов:

Superhigh-flow grade, with mininized mold deposit

| Главная Информация                                |                                |                   |                 |  |  |
|---|--------------------------------|-------------------|-----------------|--|--|
| Характеристики                                    | Кислотоупорный                 |                   |                 |  |  |
|   | Устойчивы к бактериям          |                   |                 |  |  |
|   | Сополимер                      |                   |                 |  |  |
|   | Устойчивость к усталости       |                   |                 |  |  |
|   | Хорошая стойкость к истиранию  |                   |                 |  |  |
|   | Хорошая химическая стойкость   |                   |                 |  |  |
|   | Хорошая стабильность размеров  |                   |                 |  |  |
|   | Хорошие электрические свойства |                   |                 |  |  |
|   | Высокий поток                  |                   |                 |  |  |
|   | Высокая твердость              |                   |                 |  |  |
|   | Низкое трение                  |                   |                 |  |  |
|   | Низкий уровень защиты          |                   |                 |  |  |
|   | Устойчивость к растворител     | ям                |                 |  |  |
| Используется                                      | Бутылки                        |                   |                 |  |  |
|   | Крепежные детали               |                   |                 |  |  |
| Рейтинг агентства                                 | DMF неуказанный рейтинг        |                   |                 |  |  |
|   | EN 71-3                        |                   |                 |  |  |
|   | FDA неуказанный рейтинг        |                   |                 |  |  |
|   | NSF неуказанный рейтинг        |                   |                 |  |  |
|   | UL неуказанный рейтинг         |                   |                 |  |  |
| Соответствие RoHS                                 | Cоответствует RoHS             |                   |                 |  |  |
| Формы   | Гранулы                        |                   |                 |  |  |
| Метод обработки                                   | Литье под давлением            |                   |                 |  |  |
| Физический  | Номинальное значение           | Единица измерения | Метод испытания |  |  |
| Плотность   | 1.41                           | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |  |  |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(190°C/2.16 kg) | 35                             | g/10 min          | ISO 1133        |  |  |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr)                     | 0.50                           | %                 | ISO 62          |  |  |



| Механические   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
|--|---|-------------------|-----------------|
| Модуль растяжения  | 2700  | MPa               | ISO 527-2       |
| Tensile Stress (Yield)   | 62.0  | MPa               | ISO 527-2       |
| Растяжимое напряжение (Break)  | 20  | %                 | ISO 527-2       |
| Флекторный модуль  | 2600  | MPa               | ISO 178         |
| Флекторный стресс  | 89.0  | MPa               | ISO 178         |
| Воздействие  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность  | 4.0   | kJ/m²             | ISO 179/1eA     |
| Тепловой   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa,<br>Unannealed)   | 98.0  | °C                | ISO 75-2/A      |
| Воспламеняемость   | Номинальное значение  |                   | Метод испытания |
| Огнестойкость  | НВ  |                   | UL 94           |
| Инъекция   | Номинальное значение  | Единица измерения |                 |
| Температура сушки  | 80.0 to 90.0  | °C                |                 |
| Время сушки  | 3.0 to 4.0  | hr                |                 |
| Задняя температура   | 160 to 180  | °C                |                 |
|  |   | •                 |                 |
| Средняя температура  | 170 to 200  | °C                |                 |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·  | 170 to 200<br>190 to 210  |                   |                 |
| Средняя температура Передняя температура Температура сопла   |   | °C                |                 |
| Передняя температура Температура сопла   | 190 to 210  | °C                |                 |
| Передняя температура   | 190 to 210<br>180 to 210  | °C °C             |                 |
| Передняя температура Температура сопла Температура обработки (расплава)  | 190 to 210<br>180 to 210<br>180 to 210                                | °C °C °C          |                 |
| Передняя температура  Температура сопла  Температура обработки (расплава)  Температура формы  Давление впрыска | 190 to 210<br>180 to 210<br>180 to 210<br>60.0 to 90.0                | °C °C °C °C       |                 |
| Передняя температура Температура сопла Температура обработки (расплава) Температура формы                      | 190 to 210<br>180 to 210<br>180 to 210<br>60.0 to 90.0<br>50.0 to 100 | °C °C °C °C MPa   |                 |

<sup>\*</sup> 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



