

KOPA® KN333HB40HFBL

Polyamide 66

Kolon Plastics, Inc.

Описание материалов:

KOPA® KN333HB40HFBL is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Good Dimensional Stability

High Flow

| Гпавная | Информация |
|---------|------------|
| | |

Характеристики

Хорошая стабильность размеров

Высокий поток

| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Удельный вес | 1.45 | g/cm³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.30 to 0.50 | % | ASTM D955 |
| Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 60% RH) | 0.40 | % | ASTM D570 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 122 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (23°C) | 137 | МРа | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break, | | | |
| 23°C) | 6.5 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль (23°C) | 7650 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (23°C) | 216 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 54 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, Unannealed | 245 | °C | |
| 1.8 MPa, Unannealed | 235 | °C | |
| Пиковая температура плавления | 255 | °C | ASTM D1525 |
| CLTE-Поток | 3.0E-5 | cm/cm/°C | ASTM D696 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Диэлектрическая прочность | 21 | kV/mm | ASTM D149 |
| Диэлектрическая постоянная (1 MHz) | 3.40 | | ASTM D150 |
| Дуговое сопротивление | 135 | sec | ASTM D495 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |



Oгнестойкость HB UL 94

* 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

