

Nycast 612VS C-85

Polyamide 612

Cast Nylons Ltd.

Описание материалов:

Nycast 612VS C-85 is a Polyamide 612 (Nylon 612) material. It is available in North America for casting.

Typical applications include:

Engineering/Industrial Parts

Seating

| Главная Информация | | | |
|--|-----------------------------------|-------------------|-----------------|
| Используется | Сиденья Клапаны/Детали Клапана | | |
| Внешний вид | Желтый | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.10 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Поглощение воды | | | ASTM D570 |
| 24 hr | 0.30 | % | |
| Saturation | 4.0 | % | |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D) | 81 | | ASTM D2240 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 1650 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение (Yield) | 60.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Yield) | 25 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 1970 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (Yield) | 103 | MPa | ASTM D790 |
| Прочность сдвига | 52.4 | MPa | ASTM D732 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 48 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура непрерывного использования | 98.9 | °C | ASTM D794 |
| Температура плавления | 210 | °C | |
| CLTE-Поток | 7.0E-5 | cm/cm/°C | ASTM D696 |

* 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

