

MAXATEL® AH500AL-NC010

Acetal (POM) Homopolymer

Pier One Polymers, Inc.

Описание материалов:

MAXATEL®AH500AL-NC010 is a polyoxymethylene (POM) homopolymer material. This product is available in North America and is processed by injection molding.

MAXATEL®The main features of the AH500AL-NC010 are:

Homopolymer

Lubrication

| Главная Информация | | | |
|--------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Смазка | | |
| Характеристики | Гомополимер | | |
| | Смазка | | |
| Внешний вид | Натуральный цвет | | |
| Формы | Частицы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.39 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/1.05 kg) | 6.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (23°C) | 65.5 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break, 23°C) | 40 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль (23°C) | 3030 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (23°C) | 91.0 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 64 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 108 | °C | ASTM D648 |
| Пиковая температура плавления | 176 | °C | ASTM D3418 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 79 | °C | |
| Время сушки | 2.0 | hr | |
| Температура обработки (расплава) | 195 - 215 | °C | |
| Температура формы | 80 - 100 | °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

