

Adell Polyamide BD-30

Polyamide 6

Adell Plastics, Inc.

Описание материалов:

Adell Polyamide BD-30 is a polyamide 6 (nylon 6) material. This product is available in North America. The main characteristics of Adell Polyamide BD-30 are: impact resistance.

| Главная Информация | | | |
|--------------------------------------|------------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Ультра высокая ударпрочность | | |
| Формы | Частицы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.07 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток | 1.1 - 1.4 | % | ASTM D955 |
| Поглощение воды (24 hr) | 1.5 | % | ASTM D570 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла | | | ASTM D785 |
| Class m | 70 | | ASTM D785 |
| Class r | 112 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 48.3 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 70 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 1590 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 67.6 | MPa | ASTM D790 |
| Прочность на сжатие | 44.8 | MPa | ASTM D695 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm) | 960 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, not annealed | 171 | °C | ASTM D648 |
| 1.8 MPa, not annealed | 53.3 | °C | ASTM D648 |
| Температура плавления | 204 - 216 | °C | |

Дополнительная информация

Specific Gravity, ASTM D792: 1.06 to 1.08

* 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

