

Nypol® PA A3 T20 G10 NTAL010 NR460 MSP

10% стекловолокно; 20% минеральное

Polyamide 66

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

Описание материалов:

Polyamide 6.6 natural with 20% of mineral reinforced and 10% glass fiber. Ideal for injection molding, good set of thermal properties, electrical and mechanical.

| Главная Информация | | | |
|--------------------------------------|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 10% наполнитель по весу Минеральный, 20% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Хорошие электрические свойства | | |
| Внешний вид | Натуральный цвет | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Идентификатор смолы (ISO 1043) | > PA 6,6 MD20 GF10 < | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.37 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.37 | % | ASTM D955 |
| Содержание золы | | | ASTM D2584 |
| Glass Fiber | 8.0 to 12 | % | |
| Talc | 18 to 22 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 105 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 3.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 8320 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 155 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 50 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура плавления | 250 to 265 | °C | ASTM D2117 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | НВ | | UL 94 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 80.0 | °C | |
| Время сушки | 4.0 | hr | |
| Рекомендуемая максимальная влажность | 0.20 | % | |

| | | |
|----------------------------------|--------------|----|
| Температура обработки (расплава) | 260 to 280 | °C |
| Температура формы | 50.0 to 70.0 | °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

