

TEKALOY™ G70NH

Polycarbonate + ABS

Mando Advanced Materials Co., Ltd.

Описание материалов:

TEKALOY™ G70NH is a Polycarbonate + ABS (PC+ABS) product. It is available in Asia Pacific.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Halogen Free

| Главная Информация | | | |
|---|------------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Огнестойкий Без галогенов | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.18 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка ¹ | | | ASTM D955 |
| Flow | 0.50 to 0.60 | % | |
| Across Flow | 0.50 to 0.60 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 57.9 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 55 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 2450 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 93.2 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 370 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 90.0 | °C | ASTM D648 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |
| Огнестойкость | V-0 | UL 94 | |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 80.0 to 100 | °C | |
| Время сушки | 4.0 to 5.0 | hr | |
| Задняя температура | 220 to 260 | °C | |
| Средняя температура | 210 to 250 | °C | |
| Передняя температура | 200 to 240 | °C | |
| Температура сопла | 220 to 260 | °C | |
| Температура обработки (расплава) | 215 to 265 | °C | |

| | | |
|-------------------|--------------|-----|
| Температура формы | 50.0 to 80.0 | °C |
| Давление впрыска | 98.1 to 157 | MPa |

NOTE

1. 60°C Mold Temperature

* 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

