

Termaloy L-8020

Polycarbonate + ABS

Proquigel

Описание материалов:

Provides good impact and traction resistance, with high level of elongation upon rupture. This grade is exceptionally easily processed without any wear to the screw and cylinder of the injection molding machines. Applications include manufacturing of hub caps for cars, buses and trucks.

| Главная Информация | | | |
|---|--------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Хорошая ударопрочность | | |
| | Хорошая поверхность | | |
| Используется | Автомобильные Приложения | | |
| Внешний вид | Доступные цвета | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.08 | g/cm³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg) | 2.5 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.50 | % | ASTM D955 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 114 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Break) | 48.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 25 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 2000 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (Break) | 68.0 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | | | ASTM D256 |
| 23°C, 3.20 mm | 350 | J/m | |
| 23°C, 6.20 mm | 180 | J/m | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 100 | °C | ASTM D648 |
| Викат Температура размягчения | 120 | °C | ASTM D1525 |

^{*} 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

