

Dynacom 104-G15

Polybutylene Terephthalate

Dynachem Co. Ltd.

Описание материалов:

Dynacom 104-G15 is a Polybutylene Terephthalate (PBT) material. It is available in Asia Pacific. Primary attribute of Dynacom 104-G15: Flame Rated.

| Главная Информация | | | |
|---|----------------------|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard | E164708-224846 | | |
| Номер файла UL | E164708 | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.54 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток ¹ | 0.50 to 1.5 | % | ASTM D955 |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr) | 0.070 | % | ASTM D570 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 120 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение ² | 95.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении ³ (Break) | 4.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль ⁴ | 5880 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength ⁵ | 142 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm) | 49 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 195 | °C | ASTM D648 |
| RTI Elec | 120 | °C | UL 746 |
| RTI Imp | 120 | °C | UL 746 |
| RTI Str | 120 | °C | UL 746 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопротивление громкости | 2.5 | ohms-cm | ASTM D257 |
| Диэлектрическая прочность (1.00 mm) | 23 | kV/mm | ASTM D149 |
| Дуговое сопротивление | 50.0 | sec | ASTM D495 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (0.0313 mm) | V-0 | | UL 94 |

| NOTE | |
|------|---------------------------------|
| 1. | Thickness: Thickness: 2 to 3 mm |
| 2. | 5.0 mm/min |
| 3. | 5.0 mm/min |

| | |
|----|------------|
| 4. | 3.0 mm/min |
| 5. | 3.0 mm/min |

* 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

