

Siveras™ LX70G50C

50% GlassMineral

Liquid Crystal Polymer

Toray Resin Company

Описание материалов:

Siveras™ LX70G50C is a Liquid Crystal Polymer (LCP) product filled with 50% glass\mineral. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Primary characteristic: flame rated.

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard | E41797-100085320 | | |
| Наполнитель/армирование | Стекло \ Mineral, 50% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Антистатический | | |
| Код маркировки деталей | > LCP-(GF X)50 < | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.78 | g/cm³ | ASTM D792 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 120 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 2.3 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 16500 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 160 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 60 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 245 | °C | ASTM D648 |
| CLTE-Поток | 1.3E-5 to 2.4E-5 | cm/cm/°C | ASTM D696 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |
| Огнестойкость (0.380 mm) | V-0 | UL 94 | |

* 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

