

LAPEROS® HA475

Стекловолокно; Минеральное

Liquid Crystal Polymer

Polyplastics Co., Ltd.

Описание материалов:

Super High Flow, Low Warpage

| Главная Информация | | | |
|------------------------------------|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно Минеральный | | |
| Характеристики | Высокий поток Низкий уровень защиты | | |
| Номер файла UL | E106764 | | |
| Код маркировки деталей (ISO 11469) | > LCP-(GF MD)30 < | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.64 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Формовочная усадка ¹ | | | Internal Method |
| Across Flow : 1.00 mm | 0.31 | % | |
| Flow : 1.00 mm | 0.020 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Флекторный модуль | 12000 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 140 | MPa | ISO 178 |
| Дефлекторная деформация | 2.5 | % | ISO 178 |
| Color Number | VF2201/BK210P | | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature | | | |
| 0.45 MPa, Unannealed | 275 | °C | ISO 75-2/B |
| 1.8 MPa, Unannealed | 240 | °C | ISO 75-2/A |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопротивление громкости | 3.0E+16 | ohms-cm | IEC 60093 |
| Электрическая прочность | | | IEC 60243-1 |
| 1.00 mm | 43 | kV/mm | |
| 3.00 mm | 21 | kV/mm | |
| Диэлектрическая постоянная | | | IEC 60250 |
| 1 kHz | 4.00 | | |
| 1 MHz | 3.50 | | |

| | | | |
|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| Коэффициент рассеивания | | | IEC 60250 |
| 1 kHz | 0.020 | | |
| 1 MHz | 0.030 | | |
| Дуговое сопротивление | 47.0 | sec | |
| Comparative Tracking Index | 150 | V | IEC 60112 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | V-0 | | UL 94 |
| NOTE | | | |

1. 80x80x1 mm; Inj. Pressure 60MPa

* 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



WeChat