

KumhoSunny PC 202

Polycarbonate

Shanghai KumhoSunny Plastics Co., Ltd.

Описание материалов:

PC202 is high light reflection PC resin. PC202 is mainly used in LCD photo conduct plat, phone photo conduct plat, etc.

| Главная Информация | | | |
|--|-----------------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Высокая отражательная способность | | |
| Используется | ЖК-дисплей | | |
| Номер файла UL | E254819 | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.20 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg) | 16 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.50 to 0.70 | % | ASTM D955 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 67.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 100 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 2250 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 80.0 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (3.20 mm) | 720 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 130 | °C | ASTM D648 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | > 1.0E+15 | ohms | IEC 60093 |
| Сопротивление громкости | > 1.0E+15 | ohms-cm | IEC 60093 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (1.60 mm) | V-2 | | UL 94 |
| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 100 to 120 | °C | |
| Время сушки | 3.0 to 4.0 | hr | |
| Температура обработки (расплава) | 265 to 310 | °C | |
| Температура формы | 60.0 to 100 | °C | |

* 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

