

KOPLA PET KEG1030F

Стекловолокно

Polyethylene Terephthalate

KOPLA Co., Ltd.

Описание материалов:

KOPLA PET KEG1030F is a Polyethylene Terephthalate (PET) material filled with glass fiber. It is available in Asia Pacific.

Important attributes of KOPLA PET KEG1030F are:

Flame Rated

Flame Retardant

Typical applications include:

Electrical/Electronic Applications

Automotive

| Главная Информация | | | |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно | | |
| Характеристики | Огнестойкий | | |
| Используется | Автомобильная крышка под капот Бобины Электрические детали Колеса | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.65 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток (3.18 mm) | 0.20 to 0.80 | % | ASTM D955 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 120 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield, 23°C) | 137 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break, 23°C) | 2.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль (23°C) | 9810 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (23°C) | 196 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 88 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, Unannealed | 245 | °C | |
| 1.8 MPa, Unannealed | 220 | °C | |
| Температура плавления | 255 | °C | DSC |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| Сопrotивление громкости | 1.0E+15 | ohms-cm | ASTM D257 |
| Диэлектрическая прочность | 25 | kV/mm | ASTM D149 |
| Диэлектрическая постоянная (1 MHz) | 3.50 | | ASTM D150 |
| Дуговое сопротивление | 90.0 | sec | ASTM D495 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | 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



WeChat