

KOPLA PA66 KDE1020

Polyamide 66

KOPLA Co., Ltd.

Описание материалов:

KOPLA PA66 KDE1020 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material. It is available in Asia Pacific.

Important attributes of KOPLA PA66 KDE1020 are:

Flame Rated

Impact Modified

Typical applications include:

Automotive

Plumbing/Piping/Potable Water

Safety Equipment

| Главная Информация | | | |
|--|--------------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Модификатор удара | | |
| Характеристики | Модификация удара | | |
| Используется | Автомобильные внешние части | | |
| | Автомобильная крышка под капот | | |
| | Трубопроводы | | |
| | Защитные шлемы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.07 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток (3.18 mm) | 1.9 to 3.0 | % | ASTM D955 |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr) | 1.2 | % | ASTM D570 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 110 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield, 23°C) | 49.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break, 23°C) | 80 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль (23°C) | 1770 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (23°C) | 64.7 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | No Break | | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, Unannealed | 200 | °C | |
| 1.8 MPa, Unannealed | 63.0 | °C | |
| Температура плавления | 260 | °C | |

| | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| CLTE-Поток | 7.5E-5 | cm/cm/°C | ASTM D696 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопrotивление громкости | 1.0E+15 | ohms-cm | ASTM D257 |
| Диэлектрическая прочность | 24 | kV/mm | ASTM D149 |
| Диэлектрическая постоянная (1 MHz) | 3.20 | | ASTM D150 |
| Коэффициент рассеивания (1 MHz) | 0.020 | | ASTM D150 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | HB | | 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

